

BRIEF

00 52806



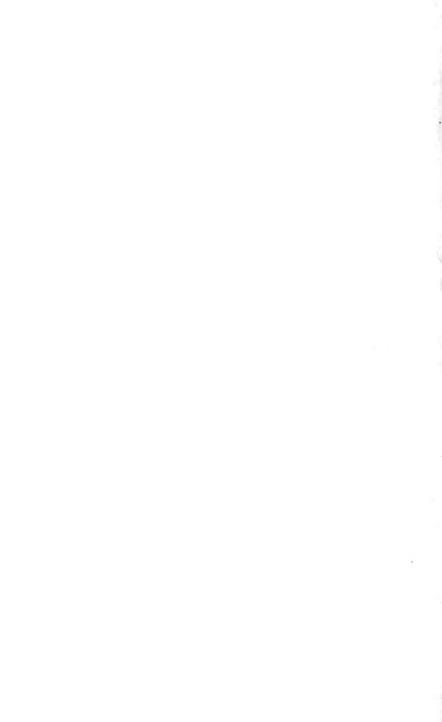
Presented to the
LIBRARY of the
UNIVERSITY OF TORONTO
by

Victoria University

Digitized by the Internet Archive in 2010 with funding from University of Toronto







DIE LEHRE

VON DEN

REDETHEILEN

NACH DEN ALTEN

DARGESTELLT UND BEURTHEILT

LON

G. F. SCHOEMANN. -

BERLIN.

VERLAG VON WILHELM HERTZ.
(BESSERSCHE BUCHHANDLUNG.)
1862.



Herrn Hofrath Döderlein in Erlangen.

Ich habe gewiss keinen Widerspruch von Dir zu erwarten, mein verehrter Freund, wenn ich behaupte, dass die Lehre von den Redetheilen oder, wie man auch wohl zu sagen pflegt, von den grammatischen Kategorien, d. h. von der Eintheilung des in der Sprache vorhandenen Wortschatzes nach den Classen der Begriffe, zu deren Ausdruck sie dienen, obgleich seit länger als zweitausend Jahren von vielen und ausgezeichneten Denkern behandelt, dennoch keinesweges schon zu solchem Abschluß gediehen sei, daß eine feste und auf richtiger Erkenntniss beruhende allgemeine Uebereinstimmung stattfinde. Vielmehr hört man noch oft genug unklare, unbestimmte und einseitige Ansichten, ja nicht selten auch grobe und längst widerlegte Irrthümer vortragen, und dessen was als wirklich allgemein anerkannt und sicher begründet angesehen werden dürfte, ist immer noch weniger als man nach so langen Forschungen und über einen Gegenstand von so allgemeinem und so naheliegendem Interesse erwarten sollte. Eine genaue und gründliche Erörterung der Lehre, wie sie von den alten Grammatikern ausgebildet und nach ihrem Vorgange durch die Schule fortgepflanzt ist, darf deswegen nicht für ein

überflüssiges Unternehmen angesehen werden. Die Schrift, die ich Dir hiermit übersende, soll einen Beitrag dazu liefern. Zu ihrer Abfassung und Veröffentlichung bin ich ganz besonders durch die Wahrnehmung bewogen, die sich mir bei den mir obliegenden Prüfungen philologischer Schulamtscandidaten häufiger als ich wünschte dargeboten hat, daß es vielen auch sonst nicht untüchtigen jungen Philologen in hohem Grade theils an geschichtlicher Kenntniss der überlieferten Lehre theils an eigener Einsicht von dem Begriff und Wesen der Redetheile zu fehlen pflegt. Und doch ist ohne solche Einsicht eine wahrhaft rationelle Behandlung der Grammatik unmöglich; eine wahrhaft rationelle Behandlung aber die unerlässliche Bedingung, unter welcher allein die Grammatik für die Bildung und Entwickelung des Geistes fruchtbar werden kann. Nicht weniger wahr aber ist auch dies, dass, wie in jeder Wissenschaft, so in der Grammatik, nur derjenige wirklich auf den Namen eines Gelehrten Anspruch machen darf, der nicht unbekannt mit ihrer Geschichte ist. Ich hege nun die Hoffnung, dass ein Buch wie das vorliegende namentlich für die jüngeren Philologen, wenn sie es mit Fleifs und Nachdenken studiren, in beiderlei Hinsicht nicht ohne Nutzen sein werde: finden auch Andere dies und jenes, was ihnen frommt, so ist es um so besser.

Da es meine Absicht war, die Lehren der alten Grammatiker nicht blos historisch zu referiren, sondern auch ein Urtheil über ihre Richtigkeit oder Unrichtigkeit zu begründen, so bedurfte ich dazu natürlich eines sicheren kritischen Maßsstabes, und solchen konnte nur die richtige Theorie an die Hand geben. Indessen diese Theorie vollständig und in systematischem Zusammenhange der geschichtlichen Darstellung voraufzuschicken erwies sich schon

deswegen als unthunlich, weil dies nothwendig zu vielen lästigen Wiederholungen oder Verweisungen auf früher Gesagtes geführt haben würde. Das allein Zweckmäßige war, bei Behandlung ieder einzelnen Classe von Wörtern soviel von Theorie vorzutragen, als zur richtigen Beurtheilung der überlieferten Lehren erforderlich schien. Was für eine Theorie aber ich meine, brauche ich Dir, lieber Freund. wohl nicht erst zu sagen. Du weisst ebensogut als ich. daß man bei sprachwissenschaftlichen Fragen nicht von irgend einem anderswoher mitgebrachten, etwa aus dieser oder jener philosophischen Schule entlehnten System von Ansichten ausgehen dürfe, sondern nur von einer den Gegenständen selbst abgewonnenen Erkenntnifs, wie sie lediglich das Ergebniss einer Betrachtungsweise sein kann. welche die Thatsachen rein wie sie sind aufzufassen und die ihnen zu Grunde liegenden Vorstellungsweisen und Denkformen, unbeirrt durch irgend welche vorgefaste Ansichten, zu begreifen versteht, nach dem Vorbilde. welches uns der große Meister echter Sprachwissenschaft. W. v. Humboldt, aufgestellt hat. - Uebrigens bedarf es wohl nicht der ausdrücklichen Erklärung, dass ich weit entfernt bin von dem Glauben, in Allem, was ich entweder referirend oder erörternd und kritisirend vorgetragen, immer das Richtige getroffen zu haben. Ich sehe voraus, dass manche meiner Angaben und Ansichten, wo sie von den herkömmlichen abweichen, Bedenken erregen und Widerspruch erfahren werden, zumal da ich mich in einzelnen Abschnitten, wie namentlich in dem über die Conjunctionen, wenn ich nicht übermäßig weitläuftig werden wollte, genöthigt fand, nur die Resultate meiner Untersuchungen einfach hinzustellen ohne sie ausführlich zu begründen. Indessen die Versicherung darf ich geben, daß

Alles reiflich erwogen sei: und auch wenn ich keine Zustimmung finde, werde ich zufrieden sein, wenn man in dem, was ich vorgetragen, wenigstens ein fermentum cogitationis et cognitionis für die Leser findet. Und darauf kommt es am Ende doch in Büchern, die zur Belehrung Anderer geschrieben werden, ganz vorzüglich an, nicht dass der Leser überall fertige und ausgemachte Wahrheiten finde, die er nur so ohne Weiteres anzunehmen habe, sondern dass er angeregt werde sich die Sachen auch mit eigenen Augen anzusehen und durch eigenes Forschen und Nachdenken dann entweder sich von der Richtigkeit des Vorgetragenen zu vergewissern, oder, wenn er das nicht kann, selbst das Bessere zu suchen.

Wird nun mein Büchlein nicht überflüssig und unbrauchbar befunden, so beabsichtige ich ihm noch eine Anzahl von Abhandlungen folgen zu lassen, in denen ich einige Hauptpartien der griechischen und lateinischen Grammatik behandeln werde, über welche ich Etwas zum besseren Verständniss beitragen und die herkömmlichen Lehren entweder berichtigen oder vereinfachen zu können hoffe, wie namentlich die Lehre vom Artikel, von den Verbaldiathesen und von den Casus. Es war daher anfangs auch meine Absicht, die gegenwärtige Schrift auf dem Titel als ersten Theil grammatischer Untersuchungen zu bezeichnen; indessen habe ich, im Einverständniss mit meinem Herrn Verleger, diese Bezeichnung unterlassen, sowohl aus anderen Gründen als namentlich auch deswegen, weil man nichts verheißen darf was man nicht gewiß ist auch leisten zu können. Und die Leistungsfähigkeit schwindet im Alter: wer den Siebzigen nahe ist, der thut wohl sich des Horazischen Spruches zu erinnern: vitae summa brevis spem nos vetat incohare longam, und wessen Zeit und Kräfte überdies durch allerlei Geschäfte zersplittert werden, der kann nicht immer arbeiten wie und was er möchte. Ob mir für die Jahre, die mir etwa noch übrig sind, die Arbeitsmuße werde zu Theil werden, die ich mir wünsche, um manches Beabsichtigte und Entworfene noch zu vollenden — Θεῶν ἐν γούνασι κεῖται. Eines anderen Wunsches Gewährung aber ist mir gewiß, und damit will ich diese Zuschrift beschließen: daß die Freundschaft, lieber Döderlein, die Du mir geschenkt hast seit wir uns kennen, mir bis ans Ende bewahrt bleibe.

Greifswald, im October 1861

INHALT.

| | | | Seite |
|-----|------|------------------------------------|-------|
| Cap | . 1. | Vorläufige Uebersicht | . 1 |
| n | 2. | Nomen und Verbum | . 14 |
| n | 3. | Priorität des Verbum vor dem Nomen | . 28 |
| n | 4. | Participium und Infinitiv | . 34 |
| n | 5. | Supinum und Gerundium | . 50 |
| n | 6. | Arten der Nomina | . 68 |
| ,, | 7. | Das Verbum substantivum | . 90 |
| n | 8. | Die Pronomina | . 94 |
| 77 | 9. | Die Zahlwörter | . 127 |
| n | 10. | Die Adverbia | . 135 |
| n | 11. | Die Conjunctionen | . 172 |

1. Vorläufige Uebersicht.

Die ersten Anfänge sprachwissenschaftlicher Untersuchungen bei den Griechen gehören dem Zeitalter der Sophisten an, und über ihre Beschaffenheit geben uns einige Platonische Dialogen, besonders der Kratylos, wenigstens im Allgemeinen genügende Auskunft. Wir sehen aus den hierauf bezüglichen Stellen, wie man sich zunächst mit dem Verhältnis der Sprache zum Geiste und des Wortes zu dem Gegenstande beschäftigt habe, zu dessen Bezeichnung es dient, wie man nach der Richtigkeit der Bezeichnung, d. h. nach ihrer Angemessenheit zu dem Bezeichneten gefragt, und dabei denn auch über den Ursprung der Sprache nachgedacht habe, wenigstens insofern als man die Frage verhandelte, ob den Wörtern ihre Bedeutung durch willkürliche Festsetzung gegeben sei, oder ob ein gewisses natürliches Verhältniss zwischen dem Laute des Wortes und dem Gegenstande, oder dem Eindruck des Gegenstandes auf die Seele, stattfinde. Anzugeben wie man diese Fragen behandelt und beantwortet habe, liegt nicht in unserer gegenwärtigen Aufgabe. Von eigentlich grammatischen Erörterungen über die einzelnen Wörterclassen in Beziehung auf ihre verschiedenen Functionen in der Satzbildung ist überall bei Plato nur beiläufig die Rede, und Alles was darüber vorkommt, beschränkt sich auf die Bemerkung, dass einige Wörter zur Bezeichnung der Gegenstände dienen, über die man etwas aussage, andere aber zur Bezeichnung dessen, was man über sie aussage. Ein Wort, welches zu jenem Zwecke dient, heisst ὄνομα, ein Wort, welches den andern Zweck erfüllt, heisst ξημα, und die

Verbindung beider ist die Aussage, lóyog1). Demnach entspricht also das ὄνομα demjenigen, was heutzutage Nomen substantivum genannt zu werden pflegt, unter dem δημα aber ist nicht blos das, was die spätere Grammatik so nannte, das Verbum, sondern auch das Nomen adiectivum, ja auch das Appellativum begriffen, insofern es zur Prädikatsangabe über einen durch das ὄνομα bezeichneten Gegenstand dient. Von einer Beschränkung jenes Namens auf diejenige Classe von Wörtern, welche ausschliefslich zur Verbindung eines attributiven Begriffes mit dem einer Substanz verwendet werden und indem sie diese Verbindung, die Copula, durch ihre besondere Form andeuten, vor allen andern als Aussagewörter zu dienen berufen sind, von einer solchen Beschränkung findet sich keine Spur. Auch $\Delta \hat{u}$ $\varphi i \lambda o \varphi$ ist ein $\delta \tilde{\eta} \mu \alpha^2$), weil es als Prädikat dient, und es macht keinen Unterschied, ob es vermittelst des die Copula ausdrücklicher bezeichnenden und hier nur als Hülfsverbum dienenden ¿στί, oder ohne dies, mit stillschweigender Ergänzung der Copula, als Prädicat eines Subjectes auftritt.

Dass diese Terminologie für die beiden Satztheile nicht, wie Manche glauben, von Plato zuerst angewandt, sondern schon von ihm vorgefunden sei, kann keinem Zweisel unterliegen. Im Sophisten freilich wird sie dem Theätet als etwas diesem noch Unbekanntes vorgetragen; aber Theätet ist hier als ein Jüngling dargestellt, der sich mit dergleichen Dingen noch gar nicht beschäftigt hat. Dagegen im Kratylus erscheint der Gegensatz zwischen övoug

¹⁾ Soph. p. 261 E. Έστι γὰρ ἡμῖν που τῶν τῇ φωνῇ περὶ τὴν οὐσίαν
σηλωμάτων σίττὸν γένος, τὸ μὲν ὅνο μα τὸ δὲ ῷῆμα κληθέν. Τὸ μὲν
ἐπὶ ταῖς πράξεσιν ὂν σήλωμα ὁῆμά που λέγομεν, τὸ σὲ γ' ἐπ' αὐτοῖς
ἐκεῖνα πράττουσι σημεῖον τῆς φωνῆς ἐπιτεθὲν ὅνο μα. P. 262 D: ὅταν
εἴης τις ἄνθρωπος μανθάνει λόγον είναι qῆς τοῦτον σηλοῖ γὰρ
ἤθη που τότε περὶ τῶν ὅντων ἢ γιγνομένων ἢ γεγονότων ἢ μελλόττων,
καὶ οὐκ ὀνομάζει μόνον, ἀλλά τι περαίνει, συμπλέκων τὰ ῥήματα τοῖς
όνόμασι. Θιὸ λέγειν τε αὐτὸν καὶ οὐ μόνον ὀνομάζειν εἴπομεν, καὶ ὅρ
καὶ τῷ πλέγματι τούτω τὸ ὄνομα ἐψθεγξάμεθα λόγον. P. 257 B: ὅταν
εἴπωμέν τι μὴ μέγα, τότε μᾶλλόν τὶ σοι φαινόμεθα τὸ σμικρὸν ἢ τὸ ἴσον
σηλοῦν τῷ ῥήματι.

²⁾ Cratyl. p. 399 B: οἰον Διὶ φίλος. τοῦτο Γνα ἀντὶ ὁήματος ὄνομα ἡμῖν γένηται, τό τε ἔτερον αὐτόθεν ἰῶτα ἐξείλομεν καὶ ἀντὶ ὀξείας τῆς μέσης συλλαβῆς βαρεῖαν ἐφθεγξάμεθα. Also Διὶ φίλος ist ein ῥῆμα, macht man aber Δίφίλος daraus, so ist es ein Mannsname, also ein ὄνομα.

und δημα als ein den Unterredenden, denen diese Art von Untersuchungen nicht mehr fremd ist, wohlbekannter und geläufiger. Indessen kommen beide Ausdrücke vielfältig auch in anderer und allgemeinerer Bedeutung vor, und zwar bedeutet ὄνομα oft soviel als Wort überhaupt, d. h. als ein bedeutsames Lautgebilde, ohne Unterschied ob damit ein Gegenstand benannt oder irgend ein anderer Begriff ausgedrückt werde. So werden z. B. im Sophisten die verschiedenen Ausdrücke, welche von einem Gegenstande als Prädicate zur Angabe seiner verschiedenen Eigenschaften und Beschaffenheiten ausgesagt werden können, also die Adjectiva, wie λευκός, μέγας, κακός, αγαθός, als δνόματα bezeichnet, und einem Gegenstande dergleichen beilegen heisst ἐπονομάζειν¹): und nicht weniger werden auch Ausdrücke, welche die verschiedenen Thätigkeiten eines Gegenstandes bezeichnen, wie διηθεΐν, διαττάν, βράττειν und andere Infinitive als ὀνόματα aufgeführt²). Diese allgemeine Bedeutung von övoua ist übrigens bekanntlich niemals aufgegeben worden, auch nicht zu der Zeit, als es längst in der grammatischen Kunstsprache seine specielle Bedeutung als Nomen bekommen hatte. Der andere Ausdruck, δημα, bedeutet, wo er zuerst gefunden wird, bei Archilochus³), nicht einen einzelnen Satztheil, sondern den ganzen Satz, den Ausspruch, und kommt in dieser Bedeutung oft genug theils bei Plato theils bei Andern vor. Es begreift sich nun aber leicht, wie er ebendeswegen auch vorzugsweise für denjenigen Satztheil gebraucht wurde, welcher die Aussage über den durch den andern Theil, oder das ovoua, bezeichneten Gegenstand enthält: und ebenso leicht, wie ein und dasselbe Wort bald ὄνομα bald ὅημα genannt werden konnte, je nachdem es einmal entweder als Wort überhaupt oder auch als Benennung, ein anderes Mal aber als Prädicatswort in Betracht kam 4).

¹⁾ P. 251 A: λέγομεν ἄνθρωπον θήπου πόλλ' ἄττα ἐπονομάζοντες, τά τε χρώματα ἐπιφέροντες αὐτῷ καὶ τὰ σχήματα καὶ τὰ μεγέθη καὶ κακίας καὶ ἀρετάς, ἐν οἰς πᾶσι καὶ ἔτέροις μορίοις οὐ μόνον ἄνθρωπον αὐτὸν εἰναί φαμεν, ἀλλὰ καὶ ἀγαθὸν καὶ ἔτερα ἄπειρα.

 ¹b. p. 226 B: τῶν οἰκετικῶν ὀνομάτων καλοῦμεν ἄττα που. — τὰ τοιάθε, οἰον διηθεῖν τε λέγομεν καὶ διαττᾶν καὶ βράττειν καὶ διακρίνειν.
 τὰμὰ θὴ ξυνίετε ἑήματα. Schol. Aristoph. Pac. v. 603.

⁴⁾ So heißt es z. B. im Sophist. gleich nach der oben Anm. 1 angeführten Stelle p. 257 B. το μή καὶ το ου προτιθέμενον τῶν ἐπιόντων

Wir dürfen annehmen, daß in gleicher Weise wie Plato auch schon Demokrit und Protagoras die beiden Ausdrücke gebraucht haben. Von dem ersteren wissen wir, dass er ein Buch über die δνόματα, ein δνοματικόν, und ein anderes über die δήματα geschrieben habe'). In jenem wird von den Wörtern überhaupt als bedeutsamen Zeichen gehandelt sein, in dem zweiten über ihre Anwendung zur Aussage, gewiß nicht blos über die später von den Grammatikern eigentlich sogenannten δήματα oder die Zeitwörter. Vom Protagoras aber hören wir, dass er vier Modalitäten der Aussage unterschieden habe, den Wunsch (εὐχωλή), die Frage (ἐρώτησις), die Antwort (ἀπόκρισις), den Befehl (ἐντολή)²), und da diese Modalitäten zum Theil durch die Modusformen des Verbum ausgedrückt werden, so ist nicht zu bezweifeln, dass er auch dieses besonders in Betracht gezogen habe. Einen andern Namen als δημα konnte er ihm nicht geben; aber dass er diesen Namen nur von ihm, und nicht, ebenso wie Plato, auch im weitern Sinn gebraucht haben sollte, wird Niemand glaublich finden.

Eine bestimmtere Unterscheidung beider Ausdrücke und Beschränkung derselben auf gewisse Wortarten finden wir zuerst bei Aristoteles. Bei diesem³) wird das ὄνομα definirt als φωνή σημαντική κατὰ συνθήκην, ἄνευ χρόνου,

ονομάτων, womit Adjectiva wie μέγα und dgl. gemeint sind, da vorher μη μέγα als δημα bezeichnet worden war. Ueberhaupt kann jedes Nomen oder auch Pronomen ein δημα heißen, ohne Unterschied ob es in einem grammatisch vollständigen Satze als Prädicat auftritt oder nicht, sobald es nur eine prädicative Bedeutung hat, d. h. die Andeutung einer gewissen Eigenschaft und Beschaffenheit des Gegenstandes enthält. So heißt im Kratylus p. 399 B. das fingirte Wort ἀναθοωπός, woraus ἄνθοωπος verkürzt sei, ein δημα, weil es die Bedeutung Eines ος αναθρεί α οπωπεν in sich hat: ebendort p. 421 B. heisst αλήθεια ein δημα, weil es eine Beschaffenheit dessen, was damit bezeichnet wird, andeutet. Auch das Pronomen τλ ist ein δημα, Sophist. p. 237 D (τὸ τὶ τοῦτο τὸ δημα ἐπὶ ὄντι λέγομεν έχαστότε), weil nur von einem Seienden gesagt werden kann, dass es Etwas sei; und im Timaeus p. 49 E. gellen τοῦτο, τόθε, τὸ τοιοῦτον als δήματα, insofern, wer diese Pronomina gebraucht, damit zugleich ein gewisses Urtheil über die Beschaffenheit der Gegenstände andeutet, wogegen gleich nachher (p. 50) τοῦτο und τόθε auch ὀνόματα heißen, indem sie hier blos als Ausdrücke, Worte, bezeichnet werden. 1) Diog. L. IX, 48.

Id. IX, 53. Vgl. Quintil. III, 4, 10. Suid. unt. Πρωταγόρας. Classen, de gramm. gr. primord. (Bonn. 1829) p. 29. Frey, Quaest. Protag. p. 133 ff.
 De interpr. c. 2. Vgl. Poet. c. 20.

ής μηδεν μέρος έστι σημαντικόν κεγωρισμένον. Der Zusatz κατά συνθήκην wird deswegen gemacht, weil Aristoteles die Bedeutung der Wörter als eine natürlich gegebene, durch eine gewisse natürliche Beziehung zwischen dem Laute und dem, was er bedeutet, bedingte für unerweislich erklärt, und sie deswegen nur als etwas auf Uebereinkunft beruhendes angesehn wissen will. Proze, sagt er, των δνομάτων ουθέν έστιν, άλλ' όταν γένηται σύμβολον: ein Satz, den wir hier nicht näher zu erörtern haben. Durch den zweiten Zusatz avev γρόνου, ohne Zeitbedeutung, unterscheidet Aristoteles das ὄνομα von dem έημα, dem er die Zeitbedentung als wesentliches Merkmal beilegt. Endlich durch den letzten Theil der Definition wird das ὄνομα als ein untheilbares Ganze bezeichnet, und so von verbundenen Ausdrücken unterschieden, die zwar auch Etwas bedeuten, aber von denen auch jeder für sich seine eigene Bedeutung hat, wie z. B. καλὸς ἵππος offenbar einen Gegenstand bedeutet, aber auch iedes für sich allein seine Bedeutung hat. Der verbundene Ausdruck καλὸς εππος ist deswegen kein blosses ὄνομα des Gegenstandes, sondern enthält, wenn auch nicht der Form, so doch dem Wesen nach ein Urtheil oder das Resultat eines Urtheils, und ist insofern einem λόγος gleich zu achten 1). — Die Definition des δημα lautet: δημά έστι τὸ προσσημαϊνον χρόνον, ου μέρος ουδεν σημαίνει χωρίς, και έστιν αει των χαθ' έτέρου λεγομένων σημεΐον. Ueber den zweiten Theil der Definition ist nach dem Obigen nichts weiter zu sagen nöthig: er wiederholt, und zwar aus gleichem Grunde, was vorher auch in der Definition des ὄνομα gesagt worden. Den Unterschied aber des δημα vom ὄνομα bestimmt die Definition dahin, dass es erstens neben seiner eigentlichen oder Hauptbedeutung auch noch eine gewisse Zeitbedeutung hat (προσσημαίνει), zweitens aber, dass es immer der Ausdruck eines einem Gegenstande beigelegten Prädicates hat. Das ὄνομα hat jene Nebenbedeutung der Zeit niemals, was darum ausdrücklich in der Definition desselben hervorgehoben wird. Ausdruck eines Prädicates kann es zwar

¹⁾ Vgl. Rhetor. III, 6 in. Κύκλος ist ein δνομα, wenn aber dafür gesagt wird ἐπίπεδον ἐκ μέσον ἴσον, so ist dies ein λόγος. Denn, wie es Poet. c. 20 heißt, οὐχ ἄπας λόγος ἐκ δημάτων καὶ δνομάτων σύγκειται, ἀλλ' ἐνθέγεται ἄνευ δημάτων είναι λόγον.

auch sein, aber es ist es nur unter gewissen Bedingungen. nicht immer, wogegen gerade dies dem δημα wesentlich ist, dass es immer Prädicat sei. Beides, dass es immer Prädicat sei und dass es die Nebenbedeutung der Zeit habe. zusammengenommen genügt dem Aristoteles zu seiner Definition'), und er findet es nicht nöthig näher anzugeben, welcher Art denn die vom δημα ausgedrückten Prädicate seien, da es sich ja von selbst versteht, dass es solche sein müssen, welche ein zeitliches Verhalten des Gegenstandes aussagen, da nur bei solchen die Zeitbestimmung, die dem δημα wesentlich beiwohnt, stattfinden kann. — Indessen wirklich δημα genannt zu werden verdient ein solches Wort doch nur dann, wenn es auch wirklich dem letzten Theil der Definition entspricht, d. h. wenn es als Prädicatswort fungirt und etwas über einen Gegenstand aussagt, also im Satze: außerhalb des Satzes für sich allein gilt es, trotz der ihm auch so immer noch beiwohnenden Zeitbedeutung, nur als ὄνομα, aber freilich als ὄνομα nicht im Sinne der obigen Definition, die dem övoua ausdrücklich die Zeitbedeutung absprach, sondern nur in der allgemeineren Bedeutung, wo ὄνομα überhaupt von jedem bedeutsamen Worte gesagt wird. Denn auch in diesem weiteren Sinne wird der Name von Aristoteles nicht weniger als von Plato oder von Späteren oft genug gebraucht²). Und ebenso gebraucht er auch den andern Namen δημα keinesweges immer nur im Sinne der jetzt besprochenen Definition: nicht blos der aus einem Adjectiv und dem als Copula dienenden ¿στι zusammengesetzte Prädicatsausdruck.

¹⁾ Sanctius Minerv. I. c. 12 findet diese Definition sowie (c. 5) die obige des $\delta\nu o\mu\alpha$ so schlecht, dass er auch in ihnen einen Beweis gegen die Echtheit der Schrift π . $\dot{\epsilon} \rho\mu\eta\nu\epsilon i\alpha\varsigma$ zu haben glaubt. Dass dies Verdammungsurtheil ungerecht sei, springt in die Augen; was aber die Echtheit der kleinen Schrift betrifft, so muss man sich allerdings wohl dem Urtheil anschließen, welches Prantl, Gesch. d. Logik S. 91 darüher fällt.

²⁾ Als Beispiel mag genügen, dass de interpr. c. 10, 4 das έστι, welches kurz vorher §. 2 wegen der auch ihm beiwohnenden Zeitbedeutung ausdrücklich als όξιμα bezeichnet worden, doch nun, wo von seiner Function als Copula die Rede ist, als ein Wort bezeichnet wird, welches man ebensogut auch ὅνομα nennen könne. Der Scholiast bemerkt dazu, p. 107 b. 17: τὸ ἔστιν ἢ καὶ τὸ οὐκ ἔστιν αὐτὸ καθ΄ ἐαυτὸ λεγόμενον ἀληθές μέν τι ἢ ψεῦδος σημαίνειν οὐ πέφυκεν, ὄνομα δὲ ὂν, ὥσπερ καὶ τὰ ἄλλα ἡματα, δύναμιν ἔχει — κατηγορουμένου τινὸς πρὸς ὑποκείμενον συμπλοκῆς.

wie ἔστι λευπὸς ἄνθρωπος, heifst ein ἑῆμα¹), sondern in der Metaphysik²) heifst es von Zusammensetzungen wie αὐτοάνθρωπος, αὐτόιππος, es wäre hier das ἑῆμα "αὐτό" zugesetzt: offenbar weil es hier bedeutet, daſs dem in Rede stehenden Gegenstande das durch den Gattungsnamen ausgesagte im eigentlichsten und vollsten Sinne zukomme, und

also gleichsam ein prädicativer Zusatz ist.

In der Poetik werden außer dem ὄνομα und dem δημα auch noch das ἄρθρον und der σύνδεσμος genannt. und obgleich die Definitionen, die von diesen beiden gegeben werden, sehr unverständlich sind und die Stelle offenbar corrumpirt ist3), so ist doch soviel ersichtlich, dass beide als φωναὶ ἄσημοι dem ὄνομα und dem ὁημα als φωναίς σημαντικαίς entgegengesetzt werden. Nämlich σημαντικαὶ φωναὶ heißen diejenigen Wörter, welche einen bestimmten Begriff geben, bei welchen also, wie es anderswo heist, wer sie ausspricht, ίστησι την διάνοιαν, καὶ ὁ ἀκούσας ηρέμησεν4), d. h. wer sie ausspricht, der fixirt die Vorstellung auf etwas Bestimmtes, und der Hörende versteht ihn, weiss was er sich zu denken hat. Dagegen quivai ασημοι sind solche, die für sich allein keinen bestimmten Begriff geben, sondern nur in Verbindung mit andern verstanden werden können, wie es in der That mit den Conjunctionen und Artikeln der Fall ist. Diese Wörter, obgleich sie allerdings μέρη τῆς λέξεως, d. h. Bestandtheile des Ausdrucks sind, werden doch darum nicht eigentlich μέρη τοῦ λόγου, Bestandtheile des Satzes selbst, genannt, sondern sie sind nur Bindemittel, um Sätze oder Satztheile mit einander zu verknüpfen⁵). Deswegen werden sie in

¹⁾ De interpr. c. 10, 13.

²⁾ Z. c. 16.

³⁾ Sie steht im 20. Capitel der Poetik, und wir werden später Gelegenheit haben auf sie zurückzukommen.

⁴⁾ De interpr. c. 3, 6. Ueber den Ausdruck ήρέμησεν vgl. Phys. ausc. VII, 3 p. 247 b 10: τὸ γὰρ ἡρεμῆσαι καὶ στῆναι τὴν διάνοιαν ἐπίστασθαι καὶ σρονεῖν λέγομεν.

⁵) Vgl. Dexipp. εἰς τὰς ᾿Αρ. κατην. ἀπορίαι καὶ λύσεις, p. 39 Speng.: οἱ σύνθεσμοι συσσημαίνουσι μετὰ τῶν ἄλλων μερῶν τοῦ λόγου, αὐτοὶ θὲ καθ᾽ ἑαυτοὺς οὐκ εἰσὶ σημαντικοί, ἀλλ᾽ ἐοίκασι τῆ κόλης θιόπερ οὐθὲ λόγου στοιχεῖα αὐτοὺς τιθέμεθα, ἀλλ᾽, εἴπερ ἄρα, μέρη λέξεως τον θὲ λόγον εἶναι φάμεν περὶ τῶν ἄνευ συντάξεως καὶ καθ᾽ ἑαυτὰς σημανυσοῶν λέξεων. Aehnlich Ammonius in den Scholien bei Brandis p. 99. Auch Plutarch. Quaest. Plat. c. 10. u. Appulej. doctr. Plat. III. p. 82 ed. Altenb. wo

der Schrift πεοί έομηνείας, wo nur von der Satzbildung und den dazu wesentlich nothwendigen sprachlichen Mitteln die Rede ist, nicht berücksichtigt. Später wurde dieser Unterschied nicht festgehalten: es wurden μέρη τοῦ λόγου auch die Wörter genannt, die Aristoteles nur als uéon τῆς λέξεως gelten liefs. Weil nun aber Einige, von der Aristotelischen Classification der Wörter redend, dem Philosophen nur drei Redetheile, ὄνομα, ὁῆμα, σύνδεσμος, mit Uebergehung des ao 900v, zuschreiben'), so hat man dies auch als Grund geltend gemacht2), um die Stelle der Poetik, wo vom ao Poov die Rede ist, für untergeschoben zu erklären. Der Grund ist aber nicht triftig: es ist sehr wohl möglich, dass in den Aristotelischen Schriften, welche Jene gelesen hatten, oder deren sie sich erinnerten, in der That nur jene drei genannt waren, und dass Aristoteles sich in ihnen des Namens σύνδεσμος in allgemeinerer Bedeutung bedient habe, so dass er auch das ag 900v mit umfaste, was um so weniger unwahrscheinlich ist, weil wir durch ein ausdrückliches Zeugniss belehrt werden, dass wirklich Einige das ἄρθρον und den σύνδεσμος zu Einer Classe gerechnet haben 3). Dass Aristoteles in der Poetik dies nicht festgehalten, sondern beide Arten von Bindemitteln. das ao 300v, welches ein casuelles oder declinables Wort ist, und den σύνδεσμος im engeren Sinne, der ein indeclinables Wort ist, neben einander genannt habe, würde nur derjenige unglaublich finden können, der sich einbildete, es sei dem Aristoteles darum zu thun gewesen, eine festbestimmte grammatische Theorie aufzustellen und jeder in der Sprache vorkommenden Wortart hiernach ein- für allemal ihren Platz anzuweisen. Das lag aber entschieden gar nicht in seiner Absicht: er behandelte die Sprache nicht als Grammatiker, sondern lediglich im dialectischen

diese Wörter vice clavorum et picis et glutinis deputanda heißen, eine Vergleichung, die auch sonst häufig vorkommt.

¹⁾ Dionys. de comp. verb. c. 2 und der diesem folgende Quintilian, I. 0. 1, 4, 18. Beide nennen neben Aristoteles auch den Theodektes, seinen und des Isokrates Zuhörer, wodurch Lersch, die Sprachphilos. d. Alten II. S. 24 zu sehr überflüssigen Conjecturen veranlast ist.

²⁾ Fr. Ritter in s. Ausg. der Poetik S. 223.

³⁾ Dionys. a. a. 0., wo die χωρίσαντες ἀπὸ τῶν συνθέσμων τὰ ἄρθρα erwähnt werden, woraus hervorgeht, dass man sie vorher zusammengeworsen hatte. Mit welchem Rechte, wird später klar werden.

oder, in der Poetik, im kunstphilosophischen Interesse, und wir dürfen uns darum an jener Nebeneinanderstellung des ἄρθρον und des σύνδεσμος ebensowenig ärgern, als wir ihm einen Vorwurf daraus machen dürfen, daß er im Gebrauch der Namen $\delta \tilde{\eta} \mu \alpha$ und $\delta \nu o \mu \alpha$ nicht immer mit strenger Consequenz seiner einmal gegebenen Definition gemäß verfährt, oder daß er über Wortarten wie Participium, Adverbium, Pronomen, für die es zu seiner Zeit noch gar keine besondere Namen gab, sich nicht ausgesprochen, sondern uns überlassen hat zu erwägen, zu welcher der von ihm aufgestellten Classen jedes zu rechnen sei.

Unter den Schülern des Aristoteles scheint sich namentlich Praxiphanes mehr mit eigentlich grammatischen Untersuchungen beschäftigt zu haben, was sich daraus schließen läßt, daß er von Einigen neben jenem, und selbst vor ihm, als Vollender der Grammatik genannt ward '). Wir wissen indessen von seinen sprachwissenschaftlichen Leistungen zu wenig, als daß wir ein bestimmtes Urtheil über ihren Werth fällen könnten: was wir aber gelegentlich erfahren — es bezieht sich dies auf die Classe der σύνδεσμοι, und zwar speciell der sogenannten παραπληφωματικοί oder Expletivconjunctionen ') — deutet auf ganz gesunde Ansichten.

Etwas besser sind wir über die sprachwissenschaftlichen Lehren der Stoiker unterrichtet, welche wirklich darauf ausgingen, die gesammte Wörtermasse der Sprache

¹⁾ Schol. ad Dionys. Thr. in Bekker. Anecd. II. p. 729: γραμματική — ἀρξαμένη μέν ἀπὸ Θεογένους, ιελεσθεῖσα δὲ παρὰ τῶν Περιπατητικῶν Πραξιγάνους τε καὶ 'Αριστοτέλους. B's. Text hat παρ' Έξιγάνους: Die Emendation ist einleuchtend und anerkannt. Statt des vorher genannten Θεογένους hat man Θεοδέκτου vermuthet, was in diesem Zusammenhange nicht wahrscheinlich ist. Lieber mögen wir an den Rheginer Theagenes denken, der im 6. Jahrh. v. Chr. lebte und sich u. a. auch mit Homer beschäftigte (s. m. Anm. zu Plutarch. Ag. p. 69). Wie weit er sich dabei auf die Sprache eingelassen haben möge, können wir freilich nicht sagen, und bei dem weiteren Umfange, in dem die Alten den Namen Grammatike gehauchen, konnte möglicher Weise Theagenes ein Grammatiker genannt werden, auch wenn er sich gar nicht auf die Sprache einließ. Indessen ist es doch auch nicht unmöglich, daße er wirklich auch sprachliche Bemerkungen gemacht habe. — Ueber Praxiphanes vgl. die Monographie von L. Preller, De Prax. peripatetico. im Index schol. Dorpat. aest. 1842.

2) Demetr. de eloeut. §. 55.

in der Weise zu classificiren, dass jedem Worte der ihm zukommende Platz unter den von ihnen aufgestellten Classen und Unterabtheilungen derselben angewiesen wurde, wobei es denn freilich vorkommen konnte oder vielmehr vorkommen musste, dass bisweilen ein und dasselbe Wort je nach seiner verschiedenen Anwendungsweise bald dieser bald jener Classe zugetheilt wurde, wie es ja auch in der späteren Grammatik nicht selten der Fall ist. Der Stifter der Schule, Zeno, scheint nicht über die drei Classen des Aristoteles hinausgegangen zu sein¹): später trennte man das ἄρθρον von dem σύνδεσμος, und machte also vier Classen; dann auch, und zwar wahrscheinlich seit Chrysippus, wurde das ὄνομα in zwei Classen geschieden, den Eigeunamen, welcher nun vorzugsweise ὄνομα hiefs, und die Benennung, ποοσηγορία, wozu das Appellativum und das Adjectivum gehören. Aus welchem Grunde diese Scheidung gemacht wurde, werden wir später sehen; und weswegen es zweckmäßig gefunden sei, das ao 900v, als casuelles Wort, von dem nicht casuellen - oder wenigstens nicht als casuell erkennbaren — σύνδεσμος zu trennen, ist von selbst klar. Hinsichtlich des δημα aber entfernten sich die Stoiker vom Aristoteles in der Weise, dass sie darunter nicht blos die sogenannten Zeitwörter begriffen, sondern auch andere zur Prädicatsangabe dienende Wörter, die nicht wegen ihrer anderweitigen Beschaffenheit sich in die Classe der ποοσηγορία stellen ließen, also namentlich viele der von den Grammatikern sogenannten ἐπιροήματα oder Adverbien. Deswegen wird in den uns überlieferten stoischen Definitionen des δημα²) von der Zeitbedeutung, die jener als wesentliches Merkmal angiebt, absichtlich nichts gesagt, sondern blos die prädicative Bedeutung hervorgehoben. Es ist nicht zu bezweifeln, dass sie nun das δημα, und ebenso auch die übrigen Classen, wieder in mehrere Unterabtheilungen zerlegt haben; aber vollständige Berichte hierüber liegen uns nicht vor: das Einzelne, was wir darüber wissen oder vermuthen können, wird in den folgenden Capiteln bei der speciellen Betrachtung der verschiedenen Redetheile zur Sprache kommen. Für jetzt be-

2) Bei Diog. L. VII, 58.

¹⁾ Weswegen ich dies annehme, wird unten in dem Abschnitt über die Conjunction gesagt werden.

gnügen wir uns mit der Bemerkung, das, sowie die stoischen Ansichten nicht ohne vielsachen Einslus auf die eigentlich sogenannten Grammatiker waren, so auch umgekehrt die letzteren nicht ohne Einslus auf die Stoiker, oder wenigstens auf Einzelne derselben geblieben sind. So wissen wir namentlich, dass von Einigen zu den früher aufgestellten fünf Redetheilen, dem ὄνομα, der προσηγορία, dem ἔρθαν und dem σύνδεσμος, noch als sechster die sogenannte μεσότης hinzugefügt worden sei, worunter sie den größten Theil der von den Grammatikern sogenannten ἐπιρρήματα stellten. Noch andere nannten diesen sechsten Theil πανδέπτης, begriffen aber darunter, wie es scheint, die sämmtlichen ἐπιρρήματα der Grammatiker.

Das von den Grammatikern, und zwar vorzugsweise von der Alexandrinischen Schule aufgestellte und zu, wenn auch nicht allgemeiner, doch vorherrschender Geltung gebrachte System der Redetheile ist dasjenige, welches sich namentlich durch Vermittelung der lateinischen Grammatiker, die sich ihm im Wesentlichen, obwohl nicht ohne einige Modificationen, anschließen, das Mittelalter hindurch bis auf die neueste Zeit behauptet hat. Es werden nämlich die sämmtlichen Wörter in acht Classen getheilt. Die Namen derselben sind 1. orona, wozu sowohl die Eigennamen als die Gattungsnamen und die Adjectiva gehören; 2. ξημα oder das Zeitwort, d. h. das Verbum finitum und der Infinitiv; 3. μετοχή oder das Participium, welches sie aus gutem Grunde vom δημα absonderten und als einen zwischen diesem und dem ὄνομα in der Mitte stehenden und etwas von beider Natur an sich tragenden Redetheil aufführten; 4. ἀντωνυμία, worunter die angesehensten Schulhäupter nur die Personalpronomina und deren Ableitungen, sowie diejenigen Demonstrativa, die wir als substantiva zu bezeichnen pflegen, verstanden; 5. ao 900v, worunter von den Meisten nur der protaktische und hypotaktische Artikel verstanden wurde; 6. ἐπίροημα oder das Adverbium, wozu aber auch die Interjection gerechnet wurde; 7. πρόθεσις oder die Präposition; endlich 8. σύνδεσμος oder die Conjunction, wozu man aber auch eine Anzahl von Partikeln zählte, die man in neuerer Zeit nicht ohne guten Grund von den Conjunctionen abgesondert und

als eine eigene Classe, der nun der Name Partikeln in Ermangelung eines bessern zur besondern Benennung dient, aufgestellt hat. Die Veränderungen, die die Lateinischen Grammatiker mit diesem System vornahmen, bestanden erstens in einer Berichtigung hinsichtlich des Pronomens, wo sie sich meistens der von der herrschenden Schulansicht mit Unrecht verworfenen Lehre anderer griechischer Grammatiker anschlossen, und zweitens darin, daß sie, ebenfalls nicht ohne griechische Vorgänger, die Interjection von dem Adverbium trennten und als eigene Classe aufstellten. So erhielten sie denn ebenfalls acht Redetheile, da von den griechischen einer, der Artikel, als in der lateinischen Sprache nicht vorhanden, bei ihnen ausfallen mußte.

Von welchem griechischen Grammatiker dieses System zuerst aufgestellt und die einzelnen Redetheile, soviel ihrer noch keine Namen hatten, benannt worden sind, vermögen wir nicht zu sagen. Quintilian 1) nennt den Aristarch als einen der namhaftesten auctores des Systems, und wir mögen annehmen, dass dieser es, wenn auch nicht gerade zu allererst vorgetragen, doch namentlich empfohlen und seine Annahme in der Schule bewirkt habe. Ganz allgemein indessen ist es auch nach Aristarch von den griechischen Grammatikern nicht angenommen worden. Manche wichen entweder hinsichtlich der Begriffsbestimmungen der einzelnen Redetheile, z. B. der ἀντωνυμία, von ihm ab, oder auch hinsichtlich der Anzahl der Redetheile selbst, indem sie z. B. die Classe der δνόματα in mehrere Theile schieden, den Infinitiv als besonderen Redetheil neben Verbum und Participium stellten u. dgl. m. Was hiervon der Beachtung werth scheint, wird unten bei Besprechung der einzelnen Redetheile erwähnt werden. Hier wollen wir uns mit der Bemerkung begnügen, dass auch unter den Römern, die sich mit sprachwissenschaftlichen Studien beschäftigten, der erste, von dem wir Genaueres wissen, M. Terentius Varro, sich jenem Schulsystem nicht anschlofs, sondern einen andern Weg befolgte. Er nahm nämlich vier Redetheile an: oratio, sagt er2), secanda, ut natura, in quattuor partis:

^{1) 1, 4, 20:} Alii tamen ex idoneis duntaxat auctoribus octo partes secuti sunt, ut Aristarchus.

²) VIII, 44 (23) p. 182 Müll. Vgl. VI, 36 (5) p. 86. IX, 31 (24) p. 205. X, 17 p. 242.

in eam quae habet casus, et quae habet tempora, et quae habet neutrum, et in qua est utrumque. Man hat diese Eintheilung als eine wunderliche gescholten'), weil sie nur auf der äußeren Gestaltung, nicht auf der wirklichen Verschiedenheit hinsichtlich der Bedeutung der Wörter und ihrer dadurch bestimmten Function in der Rede beruhe. Man hat aber nicht bedacht, dass beides wesentlich mit einander zusammenhängt. Denn eben auf den verschiedenen Bedeutungen und Functionen der Wörter beruht es ja, dass einige von ihnen Casusformen, andere Tempusformen, andere beides, noch andere endlich keines von beiden haben²). Uebrigens erkennt man leicht, dass diese varronische Eintheilung im Wesentlichen mit der aristotelischen Dreitheilung zusammenfällt 3) und nur darin von ihr abweicht, dass das Participium, welches Casus- und Tempusformen zugleich hat, als eigener Redetheil hinzu-gerechnet ist. Und in der That, sobald man sich streng an die aristotelischen Definitionen hält, geräth man in Verlegenheit, wohin man das Participium zu stellen habe: zum ὄνομα kann man es nicht rechnen, weil es ja nicht, wie dieses, ἄνευ χρόνου ist; aber auch vom ξημα unterscheidet es sich dadurch, dass ihm die diesem eigenthümliche synthetische, satzbildende Kraft abgeht. — Unmittelbar aber nach jener Viertheilung folgt bei Varro noch eine zweite: has vocant quidam appellandi, dicendi, adminicu-

¹⁾ Egger, Apollonius Dyscole (Paris 1854) p. 73: bizarre division, qui repose beaucoup plus sur le caractère extérieur des mots que sur la diversité réelle de leurs rôles dans le langage.

²⁾ Darauf deutet auch Varro selbst hin VIII, 10 p. 170. 16 p. 173, wo für propter ohne Zweifel propterea zu lesen und dies auf das folgende uti zu beziehen ist.

³⁾ Dass die pars quae adsignificat casus dem $\delta\nu\rho\mu\alpha$ oder vocabulum, die pars quae tempora dem $\delta\eta\mu\alpha$ oder Verbum des Ar. entspreche, welche dieser allein eigentlich partes orationis nenne, sagt Varro selbst VIII, 11 (4) p. 171. Die pars quae neutrum adsignificat enthält den $\sigma\delta\nu\delta\epsilon\sigma\mu\sigma\varsigma$, der nicht eigentlich Redetheil ist; aber freilieh auch das Adverbium, welches nach Ar. nur zum $\delta\nu\sigma\mu\alpha$ gerechnet werden kann. Vgl. d. Schol. p. 99 a. 25. — Der von Varro erwähnte Dion, der res quae verbis significantur in tres partes divisit, d. h. drei verschiedene Hauptclassen der durch die entsprechende Zahl der Redetheile bezeichneten Begriffe annahm, also eigentlich auch mit Aristoteles übereinstimmte, ist wohl kein anderer, als der Akademiker aus Alexandria, der im J. 698 als Gesandter in Rom war und dort an Gift starb. S. Sterk, grammat. zetemata II p. 9 sq.

landi, iungendi. Appellandi dicitur, ut homo et Nestor: dicendi, ut scribo et lego: iungendi, ut et et que: adminiculandi, ut docte et commode, und es ist klar, dass von diesen vier Theilen der erste und zweite mit dem ersten und zweiten der obigen Eintheilung zusammenfallen, der dritte und vierte aber zusammengenommen dem dritten in jener entsprechen, so dass das Participium oder die pars quae habet utrumque, nämlich et casus et tempora, übergangen ist, und man ungewiss darüber bleibt, ob auch diesem sein Platz unter der pars dicendi zukomme, oder ob es etwa zu der pars appellandi gehöre. Gewiss hat auch Varro nicht sagen wollen, dass beide Eintheilungen einander entsprechen; und dass dies jetzt doch so scheint, ist nur eine Folge der flüchtigen Abfassung und gehört zu den mancherlei auch sonst hervortretenden Zeichen. um des trefflichen Müllers Worte zu gebrauchen, hos libros accelerato et quasi immaturo partu editos esse. Wenn Varro selbst die letzte Hand an sein Werk gelegt hätte, so würde er gewiss die Differenz zwischen dieser zunächst vielleicht nur am Rande von ihm angemerkten Eintheilung und jener andern nicht unbemerkt gelassen haben. Hätte er geschrieben Contra has vocant quidam oder aliter has vocant quidam, so könnte man allenfalls die Worte in dem Sinne nehmen: dagegen oder von einem andern Gesichtspunkte aus stellen Einige folgende vier auf ').

2. Nomen und Verbum.

In dem angeblich ältesten Lehrbuch der Grammatik, welches den Namen des Dionysius, des Thrakers, führt, indessen zahlreiche Spuren späterer Umarbeitung an sich trägt, lautet die Definition des ὄνομα folgendermaßen: "Ονομά ἐστι μέρος λόγου πτωτιχόν, σῶμα ἢ πρᾶγμα σημαΐνον, σῶμα μὲν οἶον λίθος, πρᾶγμα δὲ οἶον παιδεία, κοινῶς τε καὶ ἰδίως λεγόμενον, κοινῶς μὲν οἶον ἀνθρωπος, ἵππος, ἴδιῶν δὲ οἶον Σωκράτης, Πλάτων. Dem Urheber

¹⁾ Was Lersch II S. 147 f. sagt, genügt nicht den von Müller mit Recht bemerkten Widerspruch zwischen beiden Eintheilungsarten zu beseitigen.

dieser Definition erschien also die Fähigkeit der casuellen Flexion wohl als ein wesentliches Attribut des Nomen, wie es denn in der That dem Nomen im Griechischen, und ebenso im Lateinischen, zum Theil auch in den verwandten und abgeleiteten Sprachen mit wenigen Ausnahmen allgemein zukommt: dass es indessen doch kein wirklich wesentliches und zum Begriff des Nomen nothwendig gehöriges sei, ist auch im Alterthum schon von Manchem bemerkt worden'), und bedarf heutzutage keines Beweises. Die Casusformen, wo sie vorhanden sind, dienen nur dazu, um deutlicher zu bezeichnen, im welchem Satzverhältnisse das Nomen stehe, d. h. ob es Subject der Aussage sei, oder als näheres oder entfernteres, den Begriff, sei es des Verbums, sei es eines anderen Nomen, auf irgend eine Weise vervollständigendes und näher bestimmendes Object auftrete: und diese Bezeichnung durch besondere Flexionsformen des Nomen ist zwar ein schätzbarer Vorzug der flectirenden Sprachen, nothwendig aber ist sie nicht²), da sie sich auch durch andere Mittel, durch die blosse Stellung des Nomen und seine Verbindung mit andern Worten, ersetzen läßt, weswegen denn auch selbst ursprünglich flectirende Sprachen die Casusformen entweder ganz oder doch größtentheils aufgegeben haben. Das Wesen des Nomen besteht darin, dass es den Begriff eines körperlichen oder unkörperlichen Dinges, einer leiblich vorhandenen oder nur gedachten idealen Substanz anzeige: und dazu gehört, dass es die Qualität des Dinges, der Substanz, bezeichne, weil ohne Qualität kein Begriff des Dinges denkbar ist. So haben denn auch spätere Grammatiker das πιωτικόν aus der Definition des Nomen weggelassen, und sich begnügt dies zu definiren als pars orationis, quae singularum rerum corporalium vel incorporalium sibi sub-

1) Z. B. von Boethius, introd. ad syllog. p. 560 ed. Bas.: non enim

hoc proprium nominum, ut casibus flectantur.

²⁾ In dem Büchlein des Dionysius selbst werden nachher die πτώσεις als παρεπόμενα des ὄνομα aufgeführt, d. h. als accidentia, die nicht nothwendig schon im Wesen der Sache liegen und mit ihrem Begriff zugleich schon gegeben sind, sondern nur ihrem Wesen gemäß hinzukommen können und hinzuzukommen pflegen. Es ist offenbar eine fehlerhafte Methode, wenn schon in die Definition Etwas aufgenommen wird, was der Sache nicht wesentlich, sondern nur accidentell ist; doch begehn die Grammatiker diesen Fehler sehr häufig.

iectarum qualitatem propriam vel communem manifestat; eine Definition, welche Priscian') als vom Apollonius herrührend vorträgt. Als Bezeichnungen der propria qualitas werden die Eigennamen angesehen: mit welchem Rechte, werden wir später zu untersuchen haben, wenn wir die verschiedenen Arten des Nomen in Betracht ziehn: Bezeichnungen der qualitas communis sind die appellativa und adiectiva. Dabei aber verkannten die alten Grammatiker keinesweges, daß, sowie es in der Wirklichkeit keine Qualität ohne eine Substanz, ebensowenig als eine Substanz ohne Qualität giebt, so auch das Nomen nicht die Qualität rein und für sich allein, sondern nur an und mit der Substanz zugleich, und wenn nicht dies, dann sie selbst als Substanz gefasst bezeichne. Proprium est nominis substantiam et qualitatem significare, sagt Priscian, ebenfalls nach Apollonius²); und wir können dies nicht blos auf diejenigen Nomina beziehen, welche concrete Dinge bezeichnen, sondern auch auf die abstracta, die Benennungen von Eigenschaften und Beschaffenheiten, insofern auch in diese der Begriff eines substantiellen Wesens hineingetragen wird. Wie es sich damit eigentlich verhalte, wird ebenfalls in einem späteren Abschnitte zu untersuchen sein.

Die Definition des ξημα, die wir jetzt in dem Büchlein des Dionysius lesen, ist diese: ξημά ἐστι λέξις ἄπτωτος ἐπιδεχτιχη χρονων τε καὶ ἀριθμῶν, ἐνέργειαν η πάθος παριστώσα: sie rührt aber, nach dem Zeugniß eines Scholiasten³), nicht von dem alten Dionysius selbst her, sondern von irgend einem der späteren Bearbeiter des vielgebrauchten Schulbuches. Jener soll das ξημα ganz kurz nur als λέξις κατηγόρημα σημαίνουσα definirt haben, und wenn diese Angabe richtig ist, so muß er es damit als Aussagewort im eigentlichen Sinne haben bezeichnen wollen, d. h. als dasjenige Wort, welches vermöge der ihm beiwohnenden Andeutung der Synthesis oder Copula fähig sei, entweder in Verbindung mit einem ὄνομα oder, in einzelnen Fällen, auch für sich allein — wie namentlich die sogenannten Impersonalia — eine Aussage zu bilden. Damit

3) Bekk. Anecd. II p. 672.

¹⁾ De duod. vers. Aen. V, 95 p. 1243 P. Vgl. Inst. gr. II, 22 p. 577.
2) Priscian, Inst. gr. II, 18. Apollon, de pron. p. 33 B: οὐσίαν σημαί-

²⁾ Priscian. Inst. gr. II, 18. Apollon. de pron. p. 33 Β: οὐσίαν σημαίνουσιν αἱ ἀντωνυμίαι, τὰ θὲ ὀνόματα οὐσίαν μετὰ ποιότητος.

würde denn aber der Infinitiv vom ξημα ausgeschlossen sein, weil, obgleich, wie sich bald zeigen wird, eine gewisse Synthesis von Subject- und Prädicatsbegriff ihm nicht abzusprechen ist, doch jene Fähigkeit, eine Aussage zu bilden, ihm abgeht. Wir wissen nun zwar, das wirklich einige alte Grammatiker ihn vom δημα ausgeschlossen haben; aber dass auch Dionysius zu diesen gehört habe, ist nicht recht glaublich: wir würden, wenn es so wäre, ohne Zweifel irgend eine bestimmte Nachricht darüber finden, zumal da die jetzige Fassung des Lehrbuches den Infinitiv ausdrücklich dem ξημα zuzählt, und dieser Widerspruch gegen die Lehre des alten Dionysius gewiß nicht unbemerkt geblieben sein würde. Ich möchte deswegen vermuthen, dass jene Angabe über seine Definition zwar nicht eigentlich unrichtig, aber daß sie doch nicht vollständig sei, und dass er etwa definirt haben möge: δημά έστι λέξις άπτωτος κατηγόρημα σημαίνουσα, χρόνων τε καί προσώπων και αριθμών επιδεκτική. Dann würde aber natürlich auch der Ausdruck καιηγόρημα σημαίνουσα nicht in dem oben angegebenen Sinne gefasst werden dürfen, sondern nur im Allgemeinen bedeuten, dass das Verbum einen Prädicatsbegriff enthalte; und dies ist mir um so wahrscheinlicher, weil auch die Stoiker, von denen im vorigen Capitel die Rede gewesen ist, ihn in diesem Sinne gebrauchten, denen sich also Dionysius hierin anschloß, dann aber durch den von mir vermutheten Zusatz den Begriff des ὁημα enger, als die Stoiker thaten, beschränkte, so dass weder Adverbien noch zur Prädicatsangabe dienende Nomina darunter fielen. Auch so freilich könnte es scheinen, als unterliege die Definition demselben Tadel, welcher gegen die jetzt in dem Büchlein stehende von einem Scholiasten erhoben wird, dass sie nämlich den Infinitiv ausschließe, der ja keine Person- und Numerusbezeichnung hat, und dennoch zum δημα gezählt wird. Indessen dürfte sich dieser Tadel abwehren lassen durch die Bemerkung, dass durch den Ausdruck ἐπιδεπτική nur eine Fähigkeit besagt werde, jene Begriffe zu bezeichnen, keinesweges aber damit behauptet sei, daß sie auch wirklich immer durch das έημα bezeichnet werden. Apollonius indessen, um jede Zweideutigkeit zu vermeiden und um recht ausdrücklich anzudeuten, dass die Bezeichnung

der Person und des Numerus nicht dem δημα überhaupt, sondern nur gewissen Formen desselben zukomme, stellte folgende Definition auf: δημά ἐστι μέρος λόγου ἐν ιδίοις μετασχηματισμοῖς διαφόρων χρόνων δεκτικόν, μετ' ένεργείας και πάθους, προσώπων τε και άριθμών παρασιατικόν, ὅτε καὶ τὰς τῆς ψυχῆς διαθέσεις δηλοῖ¹). Diese Definition besagt also ausdrücklich, dass die Person- und Numerusbezeichnung dem δημα nur dann zukomme, wenn es auch die διαθέσεις τῆς ψυχῆς bezeichne, d. h. wenn es auch Modalitätsbedeutung habe; und da die Modalitätsbedeutung nur dem Verbum finitum eigen ist, so liegt darin, dass auch die Person- und Numerusbezeichnung nur diesem zukomme, und mithin, dass es auch ein Verbum infinitum gebe, dem ebenso wie jenem die Zeitbedeutung und die eines Thuns oder Leidens, aber ohne Person und Numerus beiwohne. So ist also die Definition in dieser Hinsicht vollkommen ihrem Zweck entsprechend: sie umfast sowohl

¹⁾ In Folge eines kaum begreiflichen Missverständnisses will K. E. A. Schmidt, Beitr zur Gesch. der Grammatik S. 354, in der Definition wore für ö7e lesen, wie auch wirklich bei Zonaras p. 1612 verschrieben ist. Als Grund führt er an, dass nach der herkömmlichen Lesart die Person- und Numerusbezeichnung von der Bezeichnung der ψυχική διάθεσις ahhängig gemacht werde [richtiger: als verbunden damit dargestellt werde], während Apollonius sich das Verhältniss gerade umgekehrt denke. Das ihut Apollonius allerdings: er hält den Ausdruck der Modalität für bedingt durch die Personbezeichnung, weil nur bei Personen eine ψυχική διάθεσις stattfinden könne, und er ist zu diesem Irrthum dadurch veranlasst, dass er lediglich die erste Person ins Auge gefast hat. Wir werden auf diesen Punkt an einem anderen Orte zurückkommen müssen: für jetzt genügt die Bemerkung, dass er trotz dessen hier nicht wore sondern nur ore habe schreiben können, da er ja sonst die Bezeichnung der Modalität in Folge der Personbezeichnung als etwas dem Verbum überhaupt zukommendes angegeben und folglich den Infinitiv, der weder Person noch Modalität bezeichnet, ausgeschlossen haben würde, den er doch eben nicht ausschließen wollte. Was übrigens den Zonaras betrifft, so steht bei diesem das ώστε zwar auch in der auf die Definition folgenden Erklärung: dich zi einer. ώστε και τας της ψυχης διαθέσεις δηλοί; έπειδη των όηματων τα μέν έχουσι πρόσωπα, ως τα δριστικά, προστακτικά, εθκτικά, ύποτακτικά, άτινα και διαθέσεις ψυγής έγουσι, τα δέ είσιν ούτως γωρίς προσώπων, ώς τα απαρέμη ατα. Ob aber wirklich Zonaras selbst ώστε geschrieben, oder nur ein Abschreiber so verschrieben habe, ist keinesweges klar. Denn die Erklärung der Definition ist vollkommen passend, auch wenn man öre liest. Dass übrigens alle sonstigen Erwähnungen jener Definition für öre sprechen (Priscian. VIII, 2 hat dafür quando), erkennt S. selbst an, will aber daraus nur die Folgerung ableiten, dass die ihm fehlerhaft scheinende Schreibung sehr alt sei.

das verbum infinitum als das finitum; was ihr dennoch fehlt, wahrscheinlich aber nur durch Schuld des Referenten oder des Abschreibers, werden wir im vierten Capitel sehen.

Apollonius hat übrigens selbst anerkannt, dass die von ihm in die Definition aufgenommenen Stücke dem Verbum nicht alle gleich wesentlich seien. Als das Wesentliche erscheint ihm nur das, was Infinitiv und Verbum finitum mit einander gemein haben, nämlich die durch besondere Flexionsformen unterschiedene Angabe eines Handelns oder Leidens sammt einer gewissen Zeitbezeichnung; die Bezeichnungen des Personverhältnisses dagegen und des damit verbundenen Numerus sowie die der ψυχική διάθεσις oder der Modalität der Aussage sind, wie er ausdrücklich erklärt, der Natur des Verbums nicht wesentlich eigen, sondern werden nur dann hineingelegt, wenn das Verbum auf Personen bezogen wird'), d. h. mit anderen Worten nichts anderes als: wenn es im Satze als Aussagewort fungiren soll. Darum nennt er auch den Infinitiv, dem diese Bezeichnungen fehlen und außer der Angabe des Handelns oder Leidens nur noch die Zeitbezeichnung beiwohnt, τὸ γενικώτατον όῆμα, das Verbum im allgemeinsten Sinne. Ihn trotz dem, dass er nicht als Aussagewort im Satze fungirt, dennoch zum $\delta \tilde{\eta} u \alpha$ zu zählen, und demgemäß die Definition von diesem so einzurichten, dass sie auch den Infinitiv mitumfasste, lag für ihn wie für die übrigen Grammatiker, die der gleichen Ansicht waren, wahrscheinlich nicht blos in dem so augenfälligen etymologischen Zusammenhange beider: denn dann würde man auch das Participium, dessen etymologischer Zusammenhang mit dem Verbum ebenso augenfällig ist, nicht von ihm abgesondert und in eine eigene Classe verwiesen haben: sondern es kam wohl noch ein anderer, freilich nirgends ausdrücklich ausgesprochener, aber doch, wenn auch vielleicht nicht vom Apollonius, so doch von den älteren Urhebern jenes grammatischen Systems gefühlter Grund hinzu, den wir hier nur vorläufig andeuten wollen, weil wir später genauer davon zu reden haben werden. Der Infinitiv enthält, zwar

De constr. 1 c. 8 p. 32: δυνάμει αὐτὸ τὸ ἡῆμα οὕτε πρόσωπα ἐπιθέχεται οὕτε ἀριθμούς, ἀλλὰ ἐγγενόμενον ἐν προσώποις τότε καὶ τὰ πρόσωπα διέστειλεν — καὶ ψυχικήν διάθεσιν.

nicht im Deutschen und in anderen neueren Sprachen, aber wohl im Griechischen und im Lateinischen immer eine Andeutung der Synthesis eines Prädicates mit einem Subjecte. und unterscheidet sich vom Verbum finitum nur dadurch. dass erstens das Subject in dieser Synthesis nur ganz allgemein und unbestimmt angedeutet ist, und zweitens dass er selbst auch als Subject oder Object in einer Aussage auftreten kann. Jenes erstere, die Andeutung der Synthesis des Prädicats mit einem Subjecte, unterscheidet ihn wesentlich von dem abstracten Verbalnomen, welches mit gleichem Rechte ein ὄνομα πράγματος genannt werden kann, als Apollonius den Infinitiv so nennt: und wie er sich also hierdurch dem Verbum viel näher stellt, so hat er mit diesem auch dies gemein, das, wenn das ausgedrückte πράγμα auf ein Object bezogen wird, dies in derselben Casusform zu ihm gesetzt wird wie zum Verbum finitum, wogegen bei dem abstracten Verbalnomen das etwa anzugebende Object regelmäßig nur im Genitiv als dem Casus der Begriffsbestimmung, und nur ausnahmsweise in einem Objectscasus angegeben wird.

Indem nun Apollonius dasjenige, was das Verbum finitum vor dem Infinitiv voraus hat, nämlich die Bezeichnung des Personverhältnisses, des Numerus und der Modalität, als nicht wesentlich zum Begriff des Verbums gehörig, sondern nur als παρακολουθήματα¹), als Consequenzen der Beziehung des Verbalbegriffes auf bestimmte in einem der drei Personverhältnisse stehende Subjecte ansieht, nennt er sie auch Accidenzen oder παοεπόμενα. Aber zugleich deutet er an, dass auch in dem, was ihm nun als der wesentliche Inhalt des Verbums übrig bleibt, nämlich Angabe eines Handelns oder Leidens mit Andeutung des Zeitverhältnisses, doch noch wieder der eigentliche Kern von den Nebenbedeutungen zu unterscheiden sei. Er deutet es an, freilich ohne sich näher darüber auszusprechen, dadurch, dass er die dem Infinitiv mit dem Verbum finitum gemeinschaftliche Bezeichnung des Handelns oder Leidens, als zweier verschiedener Arten des πρᾶγμα, und die des damit verbundenen Zeitverhältnisses nur als παρεμφάσεις, d. h. als

¹⁾ De constr. III c. 13 p. 229, 13. — Ich bemerke, dafs hier v. 11 vor τῷ παφεπομένψ ἀφιθμιῷ die Worte τοῖς προσώποις καὶ ausgefallen sind.

Nebenbedeutungen betrachtet¹). Sind nun dies nur παοεμφάσεις, so bleibt nothwendig als die eigentliche έμφασις, der eigentlichste und wesentliche Kern der Bedeutung nur das πράγμα, d. h. der Begriff einer Thätigkeit übrig, die dann entweder als ein Handeln oder als ein Leiden aufgefasst, in diesem oder jenem Zeitverhältniss stehend, bezeichnet werden kann, woraus sich die verschiedenen dem Infinitiv mit dem Verbum finitum gemeinsamen παοεμφάσεις ergeben. Aber solchen reinen Thätigkeitsbegriff ohne alle παρέμφασις bietet uns in beiden alten Sprachen wenigstens keine einzige Wortart dar, auch das abstracte Verbalnomen nicht, dem ja immer außer dem Thätigkeitsbegriff auch zugleich die Ändeutung entweder einer Ausübung der Thätigkeit, eines Handelns, oder eines Unterliegens unter der Thätigkeit, eines Leidens, beiwohnt. Es giebt aber allerdings Sprachen, in denen wir das finden, was jene nicht haben, nämlich Wortarten, welche den Begriff der Thätigkeit rein und ohne alle Nebenbedeutung der handelnden. leidenden oder medialen Diathese, der Person, des Numerus und des Zeitverhältnisses angeben, und bei welchen also diese Nebenbedeutungen, die jene durch Formbildungen ausdrücken, theils durch die Stellung im Satze, theils durch besondere zu Hülfe genommene Wörter ausgedrückt werden müssen. Eine solche Sprache ist z. B. die chinesische, in welcher ein und dasselbe Wort bald als Nomen bald als Verbum auftritt, und die active oder passive Diathese, das Zeitverhältnis und die Modalität der Aussage durch binzutretende andere Wörter angedeutet werden. Person- und

¹⁾ De constr. III c. 13 p. 230, nachdem gesagt ist, ἴδιον ἑήματός ἐσιν ἐν ἰδίοις μετασχηματισμοῖς διάγορος χρόνος διάθεσίς τε ἢ ἐνεργητικὴ ἢ παθητικὴ καὶ ἔτι ἡ μέση, ὧν πάντων μετέλαβε τὸ γενικώτατον ὅῆμα, λέγω τὸ ἀπαρέμη ατον, folgt unmittelbar: ἐπεὶ εἴπερ τὴ γι΄σει ἦν ἀπαρέμη ατον, πῶς ταὐτα παρεμη αίνει; was Egger in seinem Buch über Apollonius p. 155 nicht zu verstehn bekennt, und deswegen eine Corruptel vermuthet. Aber die Stelle ist ganz gesund, und der Gedanke des Ap. bei ausmerksamer Erwägung des Zusammenhanges nicht zu verkennen. Der Infinitiv heißt ἀπαρέμη ατον, welche Benennung streng genommen auf Mangel jeder παρέμη ατον, welche Benennung streng genommen auf Mangel jeder παρέμη ατον, welche Benennung streng genommen auf Infinitiv keinesweges schlen. Er ist also nicht ἀπαρέμη ατον im strengsten Sinne, sondern nur relativ, indem ihm Person, Numerus und Modalitätsbezeichnung sehlen. Wäre er wirklich seinem Wesen nach ganz ἀπαρέμη φατον, wie könnte er denn jene παρεμη άσεις der Diathese u. s. w. haben?

Numerusbezeichnung ist entbehrlich, weil sie sich aus der Verbindung mit dem hinzutretenden Subjectsworte, bei dem sie angebracht wird, von selbst ergiebt. Aber auch unter den Sprachen der indoeuropäischen Familie sind viele, die die früher durch Flexionsformen bewirkten Paremphasen. wenn auch nicht ganz, doch großentheils aufgegeben haben und durch ähnliche Mittel wie die chinesische Sprache ersetzen. Die Verbaldiathese, welche die griechische Sprache durch das Medium ausdrückt, kann im Lateinischen nur in sehr beschränktem Masse durch das Passivum ausgedrückt werden, in anderen Fällen, und in den Tochtersprachen des Lateinischen ebenso wie im Deutschen überall, nur durch Umschreibung und mit Hülfe des reciproken oder, wie man jetzt zu sagen pflegt, des reflexiven Pronomens. Für die passive Diathese haben die genannten Sprachen nur eine Participialform, und müssen sich, wenn sie eines passiven Verbi finiti oder infiniti bedürfen, mit Umschreibungen helfen. Für die Zeitverhältnisse haben die germanischen Sprachen nur zwei Flexionsformen, und müssen, wenn diese nicht ausreichen, ebenfalls zu Umschreibungen greifen. Das Personverhältnifs und den Numerus drückt die englische Sprache in den meisten Fällen durch die Form des Verbi gar nicht aus, sondern lässt es aus der jedesmaligen Verbindung erkennen, ja selbst ob ein Wort Verbum oder Nomen sei, ist ihm in unzähligen Fällen an der Form gar nicht anzusehn, sondern kann ebenfalls nur aus der Verbindung erkannt werden.

Aus diesen Thatsachen ergiebt sich, dass eine Definition des Verbums, wie Apollonius sie vorgetragen hat, zwar wohl für das ihm allein bekannte griechische Verbum, aber keinesweges für das Verbum in allen Sprachen zutreffend sei; und doch muß, wenn keine Sprache ohne Verbum ist und sein kann, auch eine Definition gegeben werden können, die auf das Verbum in allen Sprachen passe. Eine solche wird also von allen Paremphasen, die das Verbum in dieser oder jener Sprache mehr oder weniger hat, gänzlich absehn und lediglich dasjenige ins Auge fassen müssen, was alle Verba in allen Sprachen mit einander gemein haben. Dies Gemeinsame ist aber nichts anderes, als die Fähigkeit einem Subjecte ein Prädicat zuzutheilen und so eine Aussage, einen Satz zu bilden. Ein Wort, welches diese Fähig-

keit besitzt, wird, insofern es ihr gemäß verwandt wird, Verbum genannt werden müssen, mag es immerhin auch noch in anderer Weise, nämlich als Nomen verwandt werden können: wir werden dann eben nur sagen, dass es bald Verbum bald Nomen sei'). Als eine solche allgemeingültige Definition des Verbums könnte man die stoische betrachten: δημά έστι λέξις κατηγόρημα σημαίνουσα, welche für das. was die Grammatiker έημα nennen, offenbar zu weit ist, aber absichtlich so weit gefast war, um außer dem ξημα der Grammatiker auch noch andere Wortarten umfassen zu können. Indessen in dem Sinne, wie wir oben jene Definition hingestellt haben, ist sie auch von den Stoikern nicht gemeint worden, weil ihnen in der Sprache, oder in den Sprachen, die sie kannten, solche Wörter, die bald als Nomina zu fungiren, bald eine Aussage zu bilden vermocht hätten, nicht begegneten. Sie wollten vielmehr mit ihrer Definition nur alle diejenigen Wörter umfassen, welche ausschließlich oder vorzugsweise zur Prädicatsangabe dienten, auch wenn sie der synthetischen eine Aussage bildenden Kraft entbehrten, im Gegensatz gegen solche, die, wenngleich sie auch zur Prädicatsangabe verwandt werden konnten, doch auch anderweitig, als Nomina, auftraten und ihre Function in der Prädicatsangabe nur gleichsam als ein Nebenamt ausübten, was namentlich von den Adjectiven gilt.

Fassen wir nun aber den Begriff des Verbums so, wie wie wir ihn eben angegeben haben, das es das Aussagewort sei, d. h. das es als Prädicat mit einem Subjecte verbunden einen Satz bilde, und betrachten nun die Verba in den flectirenden Sprachen, so tritt uns zunächst die Bemerkung entgegen, das diese in das Verbum zu dem eigentlichen Begriffskern, welcher nichts anderes als der reine Begriff der jedesmal auszudrückenden Thätigkeit ist, noch eine Anzahl anderer Begriffe durch Paremphase deswegen hineingelegt haben, weil sie strebten, Alles, was sich der Wahrnehmung ungetrennt und miteinander darbietet und ungetrennt von einander im Bewustsein ist, auch möglichst im Ausdruck zusammenzusassen. Der Wahrnehmung aber bietet sich jede Thätigkeit zunächst immer

¹⁾ Oder auch, dass es eigentlich keines von beiden sei, und darum beides werden könne.

als Thätigkeit irgend eines Subjectes dar, von dem sie entweder ausgeübt oder erlitten oder beides wird; daher die Formen für Activ, Passiv und Medium. Das Subiect steht zu dem Redenden nothwendig in einem der drei Personverhältnisse, es ist entweder der Redende selbst. oder der Angeredete, oder ein Drittes von beiden verschiedenes; daher die Formen für die Personverhältnisse. Das Subject ist ferner nothwendig entweder Eines oder Mehrere; daher die Formen für den Numerus. Jede Thätigkeit eines Subjectes ist dem Anschauenden oder Darstellenden entweder gegenwärtig oder vergangen oder wird als zukünftig vorausgesehen; daher die Tempusformen. Endlich aber ist auch das Gedankenverhältnis des Redenden zu dem, was er aussagt, ein verschiedenes, je nachdem er dasselbe entweder als ein Gegebenes nimmt und als solches ausspricht, oder es ausdrücklich nur als ein Vorgestelltes ausgesagt und vom Zuhörer aufgefast haben will, oder endlich als ein Gewolltes in Form des Befehls ausspricht: daher die verschiedenen Modusformen.

Die Mittel, deren sich die Sprache zur Paremphase dieser im Bewusstsein mit dem Thätigkeitsbegriff verbundenen Beziehungen und Modificationen bedient, sind die Metaschematismen oder Flexionsformen des Verbums; und diese reduciren sich zunächst auf Anfügungen vor oder hinter dem Wortstamm, welcher den eigentlichen Thätigkeitsbegriff enthält, wozu dann aber auch noch Veränderungen des Stammes selbst theils durch Umlaut der Vocale (oder Ablaut), theils durch zugesetzte Consonanten hinzukommen. Das Personverhältniss bezeichnen Anfügungen am Ende, das Zeitverhältnis theils Anfügungen zu Anfange (Augment und Reduplication), theils Umlaute des Vocals, theils gewisse Modificationen der zur Bezeichnung der Person und des Numerus dienenden Anfügungen; die Verbaldiathese wird durch ähnliche Mittel bezeichnet, die Modalität endlich vorzugsweise durch Umlaut des sogenannten Bindevocals. Was nun zunächst die Personbezeichnung betrifft, so scheinen schon die alten Grammatiker wenigstens eine Ahnung von Verwandtschaft oder Analogie der Personalendungen mit dem Personalpronomen gehabt zu haben¹): die neuere

¹⁾ Darauf deutet Apollon. de constr. II, 2 p. 96, 12: ξεάτεραι γοῦν αἱ κλίσεις (er meint die Casusformen und die Personformen) ἀποστάσαι

Sprachwissenschaft hat diese Verwandtschaft über allen Zweifel erhoben. Einige haben sogar die Meinung ausgesprochen, dass die Personalpronomina ursprünglich gar kein eigenes selbständiges Dasein in der Sprache gehabt, sondern nur als Verbalendungen existirt haben, dann aber später vom Verbum abgelöst und zu selbständigen Wörtern ausgeprägt seien: Andere dagegen finden es wahrscheinlicher, dass die Verbalendungen aus angefügten Personalpronominen entstanden, die in dieser Anfügung nur ihrer vollen Form mehr oder weniger verlustig gegangen und durch hinzugetretene andere der Zeit-, Diathesen- und Modalitätsbezeichnung dienende Zusätze zum Theil ganz unerkennbar geworden seien. Die Anhänger der ersten Meinung, deren übrigens heutzutage wohl nur noch sehr wenige sein dürften, können nun aber doch schwerlich behaupten wollen, das jene Anhängungen ursprünglich bedeutungslos gewesen seien: denn daraus würde folgen, dass sie ihre Bedeutung als Bezeichnungen des Personverhältnisses durch Uebereinkunft und Verabredung erhalten hätten, was ganz undenkbar ist. Eine gewisse naturgemäße, wenn auch als solche für uns jetzt nicht mehr erkennbare und erweisliche Bedeutsamkeit der Lautgebilde ist als Ursache und Bedingung der Allgemeinverständlichkeit, wie für die Wortstämme, so auch für die Formbildungen nothwendig anzunehmen; ob indessen, wie die Anhänger der zweiten Meinung zum Theil wenigstens zu wollen scheinen, die Personformen des Verbums aus Anfügungen von vorher schon selbständig gebildeten, in diesen Anfügungen aber gekürzten und mannichfach umgestalteten Wörtern zu erklären seien, ist doch noch die Frage. Es lässt sich auch denken, dass die Personalendungen des Verbums und die Personalpronomina unabhängig nebeneinander entstanden seien, und dass die Uebereinstimmung zwischen beiden nur auf jener naturgemäßen Bedeutsamkeit der Laute beruhe, die dann aber anders in ihrem Verwachsen mit Verbalstämmen, anders

ἐπὶ τὰ ἴδια μόρια, λέγω τὸ ὄνομα καὶ τὸ ῷῆμα, τῷ τέλει συνεχρῶντο κατὰ τὴν κλίσιν, καλὸς καλοῦ καλῷ, γράφω γράφεις γράφει, οὐκ ἀπιθάνως καὶ τῆς ἀντωνυμίας χρησαμένης τῆ ὑποστολῃ τοῦ σ, οὖσῃ διακριτικῆ τρίτου προσώπου, σοὶ — οὶ, ὡς καὶ λέγεις λέγει. Mehr darüber war wohl im dritten Buche des Rhematikon gesagt, wie aus dem von Bekker S. 377 angeführten Choeroboskos zu schließen ist.

außer demselben in ihrer selbständigen Anwendung behandelt und so oder anders entwickelt und gestaltet wurden. Zwischen die Personalendung und den Verbalstamm trat nun aber regelmäßig noch ein Zwischenglied, der sogenannte Bindevocal ein, der gleichsam als ein Ausdruck der Copula, der Synthesis zwischen dem Thätigkeitsbegriff und dem Subjecte betrachtet werden darf, und dessen ursprünglicher, im Sanskrit erhaltener Laut a sich im Griechischen und Lateinischen in e und o, i und u umwandelte. Wir mögen in ihm die Bedeutung des Seins erkennen, in welcher er vielleicht auch außer Verbindung mit anderen Verbalstämmen für sich allein mit Personalendungen versehen und so zum Verbum substantivum werden konnte. Dem Bindevocal aber wurde naturgemäß auch der Ausdruck der verschiedenen Modalität der Aussage übertragen, weil die Modalität eben in der verschiedenen Art und Weise besteht, wie der Redende die Verbindung zwischen Prädicat und Subiect auffasst oder aufgefasst wissen will. Die Modification, die der Bindevocal zu diesem Behufe erfährt, erscheint häufig als eine blosse Dehnung, und diese kann wohl geeignet scheinen, auf das Gefühl den Eindruck der dem Conjunctiv oder Optativ eigenen Bedeutung des Zweifels oder der Erwartung zu machen; aber in der That ist wohl überall dem Bindevocal ein anderer Laut. i oder ia zugemischt, dessen Bedeutung die des Wünschens, Wollens, Ausgehens auf Etwas zu sein scheint, und der daher wohl geeignet war, die Verbindung des Prädicates mit dem Subjecte als eine nicht wirkliche, sondern von dem Redenden nur angenommen, gewünschte, erwartete anzudeuten. Der Imperativ, welcher die entschieden geforderte Wirklichkeit jener Verbindung ausspricht, bedurfte solcher Bezeichnung der Modalität durch den Bindevocal nicht, sondern konnte sich begnügen, die Personbezeichnung dessen, dem die Forderung gilt, ebenso wie der Indicativ anzuschliefsen, wobei denn noch gewisse Verstärkungen und Zusätze hinzukamen, deren eigentliche Beschaffenheit jetzt nicht mehr recht erkennbar ist, und deren manche ohne Zweifel im Laufe der Zeit vielfach abgeschliffen, umgeändert oder auch ganz verloren gegangen sind. Zur Bezeichnung der Zeitverhältnisse verwandte die Sprache zunächst Augment, Skr. a Gr. e, und Reduplication: jenes

wahrscheinlich ein Pronominalstamm mit der demonstrativen Bedeutung des Hinweisens auf etwas Entferntes, also auch auf Vergangenes, und deswegen für das Praeteritum geeignet; die Reduplication aber, in Verdoppelung der ersten Sylbe bestehend, - wofür das Griechische freilich später immer, das Lateinische fast immer, nur den Anfangsconsonanten mit e setzte, - wohl geeignet die Thätigkeit als eine vollständig verwirklichte, vollendete und abgemachte zu bezeichnen. Dieser Zuwachs aber, den das Wort vorn bekam, indem er durch die Betonung hervorgehoben wurde, war denn auch die Ursache, dass die personbezeichnenden Endungen mehrfach abgeschwächt wurden. Endlich die Bezeichnungen der Verbaldiathesen wurden naturgemäß bei den Personalendungen als den Bezeichnungen des Subjectes angebracht. Dabei ist zu bemerken, dass eigentlich und ursprünglich nur zwei Diathesen unterschieden wurden, die eine, wo das Subject einfach als befindlich in einer durch den Verbalstamm ausgedrückten Thätigkeit, die andere, wo es als einer Thätigkeit sich hingebend gedacht wurde. Es versteht sich von selbst, dass wir Thätigkeit in dem weitesten Sinne nehmen, wo auch leiden, sterben, schlafen u. s. w. Thätigkeiten sind. Jenes Sichhingeben des Subjectes erscheint als eine von ihm auf sich selbst reflectirte Thätigkeit, und wird deswegen durch eine Veränderung der Personalbezeichnung angedeutet, welche bestimmt zu sein scheint, die Person als Object und Subject zugleich zu bezeichnen 1).

¹⁾ Da es hier nur darauf ankam, den Process der Verbalbildung im Allgemeinen zu charakterisiren, so können wir uns mit den obigen Andeutungen begnügen. Genauere Erörterungen des Einzelnen, wo sich noch manche ungelöste Fragen darbieten, gehören in das Gebiet der vergleichenden Sprachwissenschaft. Zum Nachlesen mögen, ausser Bopp's Conjugationssystem der Sanskritsprache und desselben vergleichender Grammatik, besonders noch G. Curtius Sprachvergleichende Beiträge. Th. 1. Die Bildung der Tempora n. Modi im Gr. n. Lat. Berlin 1846 und W. Corssen's Recension von Bopp's vgl. Gramm. in den Jahrbüchern f. Philol. u. Pädag. Bd. 68 S. 353—376 empfohlen werden.

3. Priorität des Verbum vor dem Nomen.

Die alten Grammatiker weisen dem Nomen seinen Platz vor dem Verbum an, weil die durch das Verbum ausgesagte Thätigkeit nothwendig ein Subject voraussetze, dem sie entweder beigelegt oder abgesprochen werde, und zu dessen Angabe das Nomen diene¹). Indessen erkennen sie doch an, dass eine gewisse Art der Bezeichnung des Subjectes auch schon im Verbum selbst enthalten sei, nämlich in der Personform desselben, welche, wie Apollonius mit Recht sagt, ihrem Wesen nach einem Personalpronomen gleich zu achten ist 2). Wird im Griechischen und Lateinischen dennoch dem Verbum das Personalpronomen beigesetzt. so geschieht dies nicht deswegen, weil es nicht schon im Verbum selbst enthalten wäre, sondern weil die Bezeichnung der Person, die dieses enthält, im vorliegenden Falle nicht genügt. Im ersten und zweiten Personverhältnis kann die Angabe des Pronomen neben dem Verbum nur den Zweck haben, die Bezeichnung nachdrücklicher zu machen, als das Verbum selbst sie schon enthält, dessen Personalendung immer nur die Kraft eines tonlosen, enklitischen Pronomen hat. Die dritte Person aber, da Alles, was nicht der Re-

¹⁾ Apollon. de constr. 1, 3 p. 12: τοῦ δήματος ἀναγκαίως πρόκειται τὸ ὄνομα, ἐπεὶ τὸ διατιθέναι καὶ τὸ διατίθεσθαι (d. h. ή ἐνέργεια καὶ τὸ πάθος) σώματος ἴδιον, τοῖς δὲ σώμασιν ἐπίχειται ή θέσις τῶν ὀνομάτων, εξ ων ή ιδιότης του βήματος, λέγω την ενέργειαν και το πάθος. Prisc. XVII, 14. Ante verbum necessario ponitur nomen, quia agere et pati substantiae est proprium, in qua est positio nominum, ex quibus proprietas verbi id est actio et passio nascitur. Dasselbe meiot Ammonius ad Arist. de interpr. p. 102, 34: ὅτι μὲν εἰχότως προτετίμηται τὸ ὄνομα τοὺ ξήματος η ανερόν. τὰ μεν γὰρ ὀνόματα τὰς ὑπάρξεις σημαίνουσι τῶν πραγμάτων, τὰ δε ἡήματα τὰς ἐνεργείας ἢ τὰ πάθη πορηγοῦνται δε τῶν ἐνεργειῶν καὶ τῶν παθῶν αι ὑπάρξεις. Vgl. Choerobosc. in Bekk. Anecd. ΙΙΙ p. 1271: προτέτακται τὸ ὄνομα τοῦ ξήματος, καθὸ τὸ μὲν ὄνομα οὐσίας σημαντικόν, τὸ δὲ ὁῆμα συμβεβηκότος. Dann: ὅτι τὸ μὲν ὄνομα συναναιρεί, τὸ θὲ ὑζια συναναιρείται καὶ γὰρ ἀναιρουμένου Σωκράτους συναναιρείται και το γράφειν αυτόν και το τύπτειν. Endlich p. 1272: τὸ μέν ὄνομα συνεισφέρεται, τὸ θὲ ἡῆμα συνεισφέρει καὶ γὰρ ἐάν τις είπη τύπτει η γράφει, πάντως συνεισφέρει και την ουσίαν ήγουν τον τύπτοντα η γράφοντα. τα δε συνεισφερόμενα προτερεύουσι των συνεισφερόνιων, οίον το καθόλου φυτον προτερεύει της έλαίας, έπειθη συνεισφέρεται. - το δε συνεισφέρεται δεί νοείν αντί του συννοείται. 2) De pronom. p. 29.

dende oder der Angeredete selbst ist, unter ihr befasst wird, ist mit Recht infinita, δοριστούμενον πρόσωπον, genannt worden'), und ihre Bezeichnung durch das Verbum scheint nur in dem einzigen Falle genügen zu können, wenn das Subject, auch ohne genannt zu werden, doch nicht verkannt werden kann, etwa weil es vor Augen liegt, so dass eine hindeutende Geberde es hinreichend bezeichnet, oder weil es vorher schon genannt, also der Vorstellung noch gegenwärtig ist und sich voraussetzen läfst, daß der Zuhörer an kein anderes denken werde, oder wenn die durch das Verbum ausgesagte Thätigkeit von der Art ist, daß dabei naturgemäß oder unter den jedesmaligen Umständen nur an ein gewisses und kein anderes Subject gedacht werden kann. So meint Apollonius²), dass bei Verben der dritten Person wie νει, βροντά, ἀστράπτει die Angabe des Subjectes deswegen unterbleibe, weil Jeder ohnehin dabei nur an den Zeus denke. Indessen auch wer nicht an den Zeus und überhaupt an gar kein bestimmtes persönliches Wesen denkt, kann doch ἔει u. s. w. sagen und damit eben weiter nichts ausdrücken wollen, als daß das Ereignifs, die Thätigkeit des Regnens vor sich gehe. Es liegt also dann in dem Verbum keinesweges dies, dass die Thätigkeit von irgend einem im dritten Personverhältniss stehenden Dinge ausgeübt und diesem als Prädicat zugeschrieben werde, sondern der Begriff des Subjectes und der Begriff der Thätigkeit sind Eins und dasselbe. Man nennt daher nicht mit Unrecht dergleichen Verba auch wohl unpersönliche, verba impersonalia, und der Tadel, den diese Benennung erfahren hat 3), beruht nur auf dem Missverständnifs, als ob die Urheber derselben jenen Verbis entweder die Personform überhaupt, oder wenigstens die Möglichkeit abgesprochen hätten, auch als Prädicate mit bestimmten Subjecten selbst in der ersten und zweiten Person verbunden zu werden. Sie meinten aber damit ohne Zweifel nur dies, dass bei jenen Verbis theils immer, theils in vielen Fällen keine von der Thätigkeit ver-

¹⁾ Apoll. de constr. II, 5 p. 101, 15. Priscian. XII, 2 p. 578 Hertz.

 ²⁾ De constr. I, 3 p. 12 u. II, 5 p. 101, 16.
 2) De constr. I, 3 p. 12 u. II, 5 p. 101, 16.
 3) Z. B. schon von Scaliger, de caus. ling. lat. V c. 124. Sanctius, Minerv. I c. 12 u. III c. 1, gegen den aber Perizonius Anm. 7 zu der ersten Stelle die Grammatiker in Schutz nimmt.

schiedene Person als Subject zu denken, sondern dass eben nichts anders als die Thätigkeit selbst das Subject der Aussage sei, wie sich denn auch deutlich genug ergiebt, wenn man die Aussage in analytischer Weise ausspricht, z. B. $\dot{v}\epsilon\tau\dot{o}\varsigma$ èsti für $\ddot{v}\epsilon\iota$, wo durch das Verbum substantivum lediglich das Dasein der Thätigkeit ausgesprochen wird, welches das concrete $\ddot{v}\epsilon\iota$ ebenfalls neben dem Begriff des $\dot{v}\epsilon\tau\dot{o}\varsigma$ enthält. So bemerkt auch Apollonius'), das in dem impersonellen $\mu\dot{\epsilon}\lambda\dot{\epsilon}\iota$ selbst das $\pi\alpha\varrho\nu\psi\iota\sigma\tau\dot{\alpha}\mu\dot{\epsilon}\nu\nu\nu$ $\pi\varrho\ddot{\alpha}\mu\alpha$ è ν e $\dot{v}\vartheta\epsilon\dot{\alpha}$ ν cov $\mu\dot{\epsilon}\nu\nu\nu$ liege, d. h. dass die Thätigkeit selbst als Nominativ, d. i. als Subject zu denken sei, was sich denn auch in analytischer Weise als $\mu\epsilon\lambda\eta\delta\dot{\omega}\nu$ èsti aussprechen läst²).

Wir sehen also, es giebt in der Sprache, auch nachdem sie das Nomen und das Verbum als zwei verschiedene Wortarten nebeneinander gebildet hat, doch immer noch einzelne Verba, — wie viel oder wie wenige, ist gleichgültig, — welche zugleich auch Nomina sind, indem sie den Begriff, der sich in nominaler Form als Subject aussprechen ließe, in sich selbst haben und deswegen auch allein zur Aussage genügen können. Nomina dagegen, die für sich allein dazu genügten, giebt es nicht: sie dienen immer nur, entweder das Subject der Aussage, wenn es durch das Verbum allein nicht hinreichend bezeichnet werden kann³), was freilich der häufigste Fall ist, oder den in irgend welchem Objectsverhältniß zu der ausgesagten Thätig-

¹⁾ De constr. III, 32 p. 300, 22.

²⁾ Vgl. Planud. in Bachmann. Anecd II p. 147, der über Il. XXII, 319 ώς αλγμης ἀπελάμπετ' εὐηκέος ganz verständig bemerkt: οὐα ἔχει τινὰ εὐθεῖαν οὔτε ἐν τῷ λόγω οὔτε ἔξωθεν προσεχώς νοουμένην λαμβάνεται μέντοι διαλυόμενον ἀντὶ τοῦ λαμπηδών ἔξήει. Und treffend sagt Egger, not. élém. de grammaire comparée p. 84: c'est en quelque sorie un nom, qui prend une terminaison verbale et qui se conjugue. De là vient qu'on a aussi défini les verbes impersonnels des sujets conjugués.

³⁾ Die rationelle Grammatik des Mittelalters gebraucht den Ausdruck evocatio für die Beisetzung des Subjectes bei persönlichen Verbis: sie will damit bezeichnen, dass der in dem Verbum selbst nur durch die Personalendung, also ganz allgemein, angedeutete Subjectsbegriff gleichsam herausgestellt und durch das Nomen bestimmter angegeben werde, z. B. in scribit Cicero bezeichnet scribit nur allgemein einen im dritten Personverhältnifs stehenden; dieser Begriff wird nun gleichsam herausgestellt und durch den Namen zu einem bestimmten gemacht. Vgl. die glossa notabilis zum Doctrinale des Alexander Dolensis II v. 16—18.

keit stehenden Gegenstand zu bezeichnen. Wenn nun ohne Zweifel das Wesen und der Zweck der Rede nicht darin besteht. Gegenstände blos zu benennen, sondern etwas über die Gegenstände auszusagen, so muß der Wortart, welche, wenn auch jetzt nur noch in wenigen Fällen, beides, Benennung des Gegenstandes und Aussage, zugleich enthält, der Vorrang vor der blossen Benennung zugestanden werden. Aber auch der Entstehung nach hat das Verbum auf den ersten Platz Anspruch'); nicht freilich das schon formell ausgebildete und dem Nomen entgegengesetzte, welches erst einer späteren Periode der Sprachentwickelung angehört und nicht älter als das ihm gegenüberstehende Nomen ist, sondern das erste Wort, welches der Mensch sprach, war wesentlich vielmehr ein Verbum als ein Nomen: es sprach den Eindruck aus, den der Gegenstand auf den Menschen machte; der Eindruck aber war die Wirkung einer Thätigkeit, die der Gegenstand insofern ausübte, als er den Menschen afficirte und ihn dadurch zum Ausdruck anreizte. Angenommen z. B. die durch den Gegenstand bewirkte Affection betraf zunächst das Ohr, war also ein Laut, etwa kre oder krek, so sprach der afficirte Mensch. indem er den Laut nachahmend wiedergab, eben dies aus, dass der Gegenstand jenen Laut von sich gebe. Einen

¹⁾ Auch bei alten Grammatikern findet sich die Andeutung, dass Manche das Verbum als das Frühere vor dem Nomen angesehen haben. Schol. Dionys. p. 844, 10: ἄξιον ζητῆσαι, τί δή ποτε τῶν ἀπάντων προέταξε (Διονύσιος) τὸ ὄνομα, τοῦ ὅνηματος προγενεστέρου ὅντος τῆ μύσει. ἀεὶ γὰρ τὰ πράγματα τῶν οὐσιῶν προγενεστερά εἰσιν. Vgl. p. 880, 31. Ja schon daraus, dass Apollonius die Voranstellung des Nomen zu rechtfertigen für nöthig hält, lässt sich schließen, dass nicht Alle ihm den ersten Platz eingeräumt haben. Was dieser oder jener neuere Philosoph, z. B. Michelet, Anthropologie und Psychologie S. 370, vorgebracht hat, um dem Nomen, wenn auch nicht der geschichtlichen Erscheinung, so doch der Erkenntniss und Würde nach, den ersten Platz zu vindiciren, können wir hier unerörtert lassen. Es beruht wesentlich darauf, dass in der aristotelischen Kategorientasel die ovoia den ersten Platz einnimmt. Aber die ovoia rein als solche ist gar keiner Benennung durch die Sprache fähig. Alle Benennung bezieht sich auf die Qualität der Substanz, und wenn M. von ruhenden Qualitäten redet, so ist dagegen zu hemerken, dass ruhende Qualitäten auch gar nicht wahrgenommen, also auch gar nicht durch das Wort ausgesprochen werden konnten, weil Qualitäten, um wahrgenommen zu werden, auf den Wahrnehmenden einen Eindruck machen müssen, folglich nicht ruhende sein können: denn was Eindruck macht, ist eben dadurch thätig.

Namen zur Bezeichnung des Gegenstandes hatte er noch nicht: er konnte ihn etwa nur hindeutend bezeichnen, vielleicht mit einer die Hindeutung begleitenden Lautgeberde, wie hie oder da. Aber solche Lautgeberde, der Keim, aus welchem sich später das Pronomen entwickelte, ist keine Benennung, drückt keine Affection, keine Vorstellung, keinen Begriff aus: es kann statt ihrer auch ein blosses Hinzeigen mit dem Finger genügen. Der Laut krek also, auch mit dem blossen Hinzeigen ausgesprochen, ist seinem Wesen nach eine Aussage: er besagt: das Ding da macht krek. Aber eben derselbe Laut, der jetzt als Aussage über das durch Hindeutung bezeichnete Ding diente, konnte unter anderen Umständen auch zur Benennung desselben dienen, wenn er als ein ihm vorzugsweise oder ausschliefslich eigener erschien. Er konnte dann, wenn jenes Ding den Menschen durch eine andere Thätigkeit afficirte und dadurch zum Ausdruck dieser Affection anregte, wie etwa durch seine Bewegung, mit einem diese neue Affection wiedergebenden Laute, etwa ki, verbunden werden, um auszudrücken, das jenes sonst krek machende Ding jetzt ki mache, und die beiden Laute krek ki verhielten sich nun wie Subject und Prädicat, wie Nomen und Verbum, besagten dasselbe, was in der formell ausgebildeten Sprache zoèξ zίει besagt.

Wir haben schon im vorhergehenden Capitel bemerkt. dass es Sprachen giebt, welche gar nicht dazu gelangt sind, Nomen und Verbum durch besondere Formbildung zu unterscheiden, und wir müssen annehmen, dass auch in denjenigen Sprachen, welche die beiden Wortarten aufs bestimmteste unterscheiden, dies doch erst das Ergebniss einer späteren Entwickelung gewesen sei, ursprünglich aber auch in ihnen jedes Wort — mit Ausnahme der bloß hindeutenden Lautgeberden — nach Umständen ebensowohl als Nomen wie als Verbum habe fungiren können. Bietet doch auch jetzt noch täglich die Sprachentwickelung des Kindes, bei aller durch den Einfluss der schon formell ausgebildeten Sprache auf dieselbe bedingten Verschiedenheit, die ganz analoge Erscheinung dar. Dem Kinde fehlt nicht blos in Folge seines noch ungeübten Organs die bestimmte und unterscheidende Articulation der Worte, sondern es bedient sich auch unzählige Male Eines Wortes für einen

ganzen Satz, oder verwendet dasselbe Wort bald zur Benennung bald zur Aussage. — Durchmustern wir aber den Wortschatz der formell ausgebildeten Sprachen, so ist es freilich sehr oft nicht möglich, erfahrungsmäßig den Beweis zu führen, dass dies oder jenes jetzt als Nomen ausgeprägte Wort einst in unentwickelter Gestalt auch als Verbum existirt habe; wir finden vielmehr eine Menge von Nominibus, die sich als primäre Bildungen von Stämmen darstellen, von welchen Verba entweder gar nicht oder nur als secundare Bildungen nachweisbar sind; aber unsere Meinung ist auch keinesweges, zu behaupten, dass die Ausbildung der Stämme zu Verben überall der Ausbildung zu Nominibus vorhergegangen sei: wir meinen nur dies, daß ursprünglich die noch unausgebildeten Stämme ebensowohl als Verba wie als Nomina haben verwendet werden können, weil in allen ein Thätigkeitsbegriff liegt, und dass sie mithin auch der Ausbildung nach beiden Seiten hin fähig gewesen sind, wenn auch diese Ausbildung nicht bei allen ohne Ausnahme erfolgt ist oder nachgewiesen werden kann. Wo aber diese Ausbildung erfolgte, da war, soviel sich erkennen läßt, der erste Schritt zur Bildung der Nomina häufig dieser, dass zu dem Stamm ein consonantisches Suffix demonstrativer Bedeutung, der Zischlaut s, entweder allein oder mit vocalischem Anlaut, wie as, is, es hinzutrat; obgleich es auch viele Nomina giebt, die solches Suffixes entbehren oder es abgeworfen haben. Doch darüber und über den anderweitigen Bildungsprocess der Nomina zu reden, liegt nicht in den Grenzen der gegenwärtigen Aufgabe. Wir fügen daher nur dies noch hinzu, dass auch in der schon an ausgebildeten Nominal- und Verbalformen reichen Sprache fortwährend die Neigung und Fähigkeit ist, durch bestimmte Formveränderungen Wörter einer Gattung aus Wörtern der andern Gattung zu bilden. Eine zahlreiche Classe der Nomina sind die Verbalia, und eine zahlreiche Classe der Verba sind die Denominativa, und wenn dergleichen nicht von allen gebildet werden, so ist das nur zufällig, d. h. es hängt von äußeren, nicht im Wesen der beiden Wortarten liegenden Ursachen ab. Aber zwei Uebergänge vom Verbum zum Nomen kommen ohne Ausnahme vor, das Participium und der Infinitiv, und von beiden war es unter den alten Grammatikern streitig, und ist auch unter den Neueren

noch nicht entschieden und allgemein anerkannt, zu welchem von beiden Redetheilen sie zu rechnen, oder ob sie nicht als eine oder zwei besondere Mittelclassen anzusehen seien. Von ihnen also müssen wir nun genauer reden.

4. Participium und Infinitiv.

Das Participium enthält denselben Thätigkeitsbegriff wie das Verbum, von dem es abgeleitet ist, mit der gleichen Diathese und entsprechender Zeitbedeutung; aber es spricht den Thätigkeitsbegriff nicht als Prädicat einem Subjecte zu, sondern es dient nur um das Subject oder Object irgend einer anderen Thätigkeit näher zu charakterisiren, indem es dasselbe als in der von ihm bezeichneten Thätigkeit befindlich darstellt. Es ist immer nur Vervollständigung der Subjects- oder Objectsangabe, aber niemals Aussagewort, da es der diesem wesentlich eigenen Kraft der Copula und, was damit zusammenhängt, der Personbezeichnung entbehrt. Soll es nun dennoch dem Verbo zugezählt werden?

Dass bei dem ältesten Schriftsteller, bei dem wir die ersten Vorspiele grammatischer Unterscheidung der Redetheile finden, bei Plato, des Particips nirgends ausdrücklich gedacht ist, wird Niemand befremdlich finden; aber bei der umfassenden und unbestimmten Bedeutung, welche der Name $\delta \tilde{\eta} \mu \alpha$ bei diesem hat, können wir nicht zweifeln, dass er das Particip vielmehr zu diesem als zum $\tilde{o} \nu o \mu \alpha$ gerechnet haben würde. Auch Aristoteles, wenn er seiner oben angeführten Definition der beiden Redetheile getreu bleiben wollte, muste das Participium, weil es ja die dem $\tilde{o} \nu o \mu \alpha$ ausdrücklich abgesprochene Zeitbedeutung hat, zum $\delta \tilde{\eta} \mu \alpha$ rechnen. Er erwähnt des Particips — freilich noch nicht unter diesem Namen — an mehreren Stellen'),

¹⁾ Z. B. de interpr. c. 12, 2: οὐθὲν διαφέρει εἰπεῖν ἄνθρωπον βασθίζειν ἢ ἄνθρωπον βασθίζοντα εἶναι. Analyt. pr. 1, 46 p. 51 b. 13: τὸ γὰρ ἐπίσταται τὰγαθὸν ἢ ἔστιν ἐπιστάμενος τὰγαθὸν οὐθὲν διαφέρει, οὐθὲ τὸ δύναται βαδίζειν ἢ ἔστι δυνάμενος βαδίζειν. Metaph. A, 7 p. 1017 a 22: οὐθὲν γὰρ διάφερει τὸ ἄνθρωπος ὑγιαίνων ἐστὶν ἢ τὸ ἄνθρωπος ὑγιαίνων ἐστὶν ἢ τὸ ἄνθρωπος βαδίζει ἢ τέμνει. ἢ τὸ ἄνθρωπος βαδίζειν ἔστὶν ἢ τέμνων τοῦ ἄνθρωπος βαδίζει ἢ τέμνει.

aber nur in seiner Verbindung mit dem als Copula fungirenden Verbum substantivum, um zu bemerken, dass sich in jedem Satze die durch ein Verbum ausgesprochene Aussage in die durch ¿στὶ ausgedrückte Copula und den durch das Participium ausgedrückten Thätigkeitsbegriff zerlegen lasse: und hier ist klar, das βαδίζων ἐστί ebensogut ein δημα heißen musste als λευχός έστι. Ob er aber in einem Satze wie dem hesiodischen την μέν κεν επαινήσειε νοήσας, wo das Particip nur das in dem Verbo allgemein und unbestimmt angedeutete Subject herausstellt und näher charakterisirt, es auch noch für ein δημα zu erklären geneigt gewesen sein würde, lässt sich bezweifeln, trotzdem dass es doch offenbar eine gewisse Zeitbedeutung hat, wie aus der Vergleichung mit νοῶν oder νοήσων hervorgeht, und sich also deswegen unter das övoua, wie dieses definirt worden ist, nicht mitbefassen läßt. Und daß in der That diese Zeitbedeutung den Aristoteles nicht gehindert habe, das Participium in gewissen Verbindungen auch als ovoua zu betrachten, scheint aus einer Stelle der Topik hervorzugehn, VI, 10, wo er sagt: Bei Definitionen ist zu beachten εί των όμοίων του δνόματος πτώσεων αί δμοιαι τοῦ λόγου πιώσεις εφαρμόττουσιν, οίον εί ωφέλιμον τὸ ποιητικόν ύγιείας, ωφελίμως το ποιητικώς ύγιείας καὶ ωφεληκός τὸ πεποιηκός ὑχίειαν. Denn hier sind doch ohne Zweifel diese beiden Participien ebensogut wie die vorher gesetzten Adiectiva und Adverbia als πιώσεις ονομάτων aufgeführt. Wem dies als eine Inconsequenz erscheint, den bitten wir zu bedenken, was wir schon oben bemerkt, dass eine streng durchgeführte Classification der Wörter, wie die Grammatiker sie unternahmen, gar nicht in der Absicht des Aristoteles lag, und das jene Definitionen des ὄνομα und des ξημα nur beiläufig gegeben werden, wobei der Vorbehalt von Ausnahmen nicht ausgeschlossen sein konnte.

Auch über die Ansichten der Stoiker haben wir keinen ganz deutlichen Bericht, da der einzige, der etwas ausführlicher über sie redet, Priscian, ziemlich verworren und wohl auch ungenau referirt. Er sagt nämlich zunächst II, 4, 16: Secundum Stoicos vero quinque sunt partes, nomen, appellatio, verbum, pronomen sive articulus, coniunctio: nam participium connumerantes verbis participiale verbum vocabant vel casuale. Also die Stoiker zählten das Parti-

cipium auch zum $\delta \tilde{\eta} \mu \alpha$, unterscheiden es aber als eine besondere Art desselben durch den Zusatz μειοχικόν oder πιωτικόν: denn so lautete ohne Zweifel bei ihnen was bei Priscian participiale und casuale heifst. Bei ihrer Definition des δημά, von der wir im ersten Capitel gesprochen, konnten sie allerdings das Participium, insofern es im Prädicatstheil des Satzes auftritt und sich ihm ergänzend und näher bestimmend einfügt, auch selbst ein δημα nennen, z. B. in Sätzen wie δ ἀνὴο μαχόμενος ἐπεσεν oder τῷ ἀθλητῆ στέφανος νικῶντι ἐδόθη. Der Beiname μετοχιχόν deutet auf eine Zeit, wo der Name μετοχή für das Participium schon eingeführt war. Wann und von wem dies geschehen sei, wissen wir nicht'). Es ist möglich, dass ein Stoiker ihn erfunden, es ist aber auch möglich, dass die Stoiker ihn von den Grammatikern angenommen haben, und er nicht älter sei, als die grammatische Lehre von den acht Redetheilen, die wir wohl kaum für viel vor Aristarch aufgekommen halten dürfe. Die Frage ist glücklicher Weise von keinem besonderen Belange. — An einer zweiten Stelle aber, XI, 1, sagt Priscian: Stoici quemadmodum articulum et pronomen unam partem orationis accipiebant - sic etiam participium aiebant appellationem esse reciprocam i.e. ἀντανάκλαστον προσηγορίαν, hoc modo: legens est lector et lector legens, cursor est currens et currens cursor, amator est amans et amans amator. vel nomen verbale, vel modum verbi casualem. Daraus geht hervor, dass sie das Participium bald so, bald anders genannt, es bald als eine προσηγορία zu der Classe der Appellativa (also, nach den Grammatikern, der ονόματα), bald als eine έγχλισις oder Flexionsform²) zu der Classe der δήματα

¹⁾ Nach Priscian XI, 1 soll Tryphon, der zur Zeit des Augustus lebte, zuerst das Participium als besonderen Redetheil aufgestellt haben, wogegen Lersch, Sprachphilos. II S. 61 nicht ungegründete Bedenken erhoben hat, dem im Wesentlichen auch Velsen, Tryphonis fr. (Berol. 1853) p. 33 beistimmt. Wie dem auch sei, daß Tryphon den Namen μετοχή erfunden habe, sagt auch Priscian nicht, noch ist es sonst wahrscheinlich.

²⁾ Dass Priscian den griechischen Ausdruck eynligis durch modus übersetzt, mag man tadeln, insosern man dabei an die eigentlich so zu nennenden Verbalmodi denkt, die nur das Verbum finitum hat. Dass aber diese Bedeutung nicht immer sestgehalten werde, sollte doch Einem, der über Geschichte der Grammatik schreibt (Schmidt, Beitr. S. 251), nicht unbekannt sein. *Eynligis bedeutet oft genug nicht die durch den modus ausgedrückte

gerechnet, also seine zwiefache Natur anerkannt haben, vermöge deren es bald so bald so zu fungiren geeignet war. Dennoch aber stellten sie es nicht als sechste Classe zu den fünf übrigen. Ideo autem, sagt Priscian, participium separatim non tradebant partem orationis, quod nulla alia pars orationis semper in derivatione est nullam propriam positionem habens nisi participium; ceterae enim partes primo in positione inventae sunt, ad quam etiam derivativa adaptantur. Also sie stellten das Participium deswegen nicht als eigenen Redetheil auf, weil es niemals thematisch, sondern immer nur abgeleitet ist'), während alle übrigen Redetheile thematische Wörter enthalten, denen dann freilich auch abgeleitete wegen der gleichen Function zugezählt werden. Sie begnügten sich demnach das Participium als eine εχκλισις des ρημα zu bezeichnen, welches aber die Fähigkeit habe, oft auch als προσηγορία, also nicht mehr als onua, zu fungiren. Quantum ergo ad hoc, fährt Priscian fort, id est quod in primitivis et in sua positione (d. h. thematisch) non inveniuntur participia, videntur Stoici bene fecisse. Er gesteht also zu, das sie Grund gehabt haben, das Participium dem δημα zuzuzählen: aber diesem Zugeständnis schliest er dann die Missbilligung darüber an, das sie es in dem Falle, wo es nicht als ξήμα, sondern als προσηγορία fungirte, nun auch mit diesem Namen benannten: sed rursus prohibet ea esse nomina temporum diversorum assumptio, quae fit in propriis transfigurationibus ad similitudinem verborum. Also auch wo das Participium nicht als δημα fungirt, hätten sie es doch nicht als προσnyopia bezeichnen, ihm also nicht einen nur den nominibus zukommenden Namen geben dürfen, weil es ja in seinen Flexionsformen die dem Nomen fremde Zeitbedeutung hat. Ich denke es ist klar, der Tadel Priscians - der übrigens ohne Zweifel hier wie überall nur dem Apollonius gefolgt ist - geht darauf, dass die Stoiker auf halbem Wege stehn

1) Dies heben auch die anderen Grammatiker oft genug hervor, z. B.

Schol. Dionys. p. 896, 29. Planud. in Bachm. Anecd. Il, 16.

inclinatio animi, sondern, wie ἔγκλιμα, die Flexionsform, und nur so konnte Apollonius z. B. III, 6 p. 207, 14 auch von einer ἀπαρέμη ατος ἔγκλισις, die Lat. Grammatiker von modus infinitivus reden, wofür man mit gleichem Rechte vielmehr überall Verbum infinitum verlangen könnte, als beim Priscian Verbum participiale für modus verbi participialis.

geblieben sind und statt, wie die Grammatiker, das Participium als eigenen Redetheil entschieden vom δημα wie vom ὄνομα zu trennen, sich begnügt haben, es je nach seinen verschiedenen Functionen im Satze bald als δημα bald als προσηγορία zu bezeichnen. Sie nannten es aber auch eine προσηγορία ἀντανάκλαστος, d. h. nicht ein wiederumgebogenes, sondern ein wiederumbiegsames Appellativum: ein Ausdruck, den ein neuerer Schriftsteller über die Geschichte der griechischen und lateinischen Grammatik nicht zu verstehen bekennt und deswegen - wie er denn immer mehr zum Tadel als zum Verständnifs und zur Anerkennung aufgelegt ist - kein Bedenken trägt, den Priscian eines Missverständnisses zu beschuldigen 1). Freilich kommt sonst in grammatischen Schriften der Ausdruck arravarlagios wie der lateinische reciprocus in der Regel nur von der Zurückbeziehung der Thätigkeit auf ihr Subject vor, und wird von dem Pronomen gesagt, welches wir jetzt reflexivum zu nennen pflegen; aber offenbar ist dies nur eine specielle Anwendung der durch die obige Uebersetzung angedeuteten allgemeinen Bedeutung, wie ja auch das lateinische reciprocus keinesweges bloss von jener Zurückbeziehung der Thätigkeit auf ihr Subject, sondern ganz allgemein von wechselnder Hin- und Zurückbewegung gilt. Indessen hat allerdings Priscian wohl insofern nicht ganz richtig referirt, dass er nur die Participien allein von den Stoikern als ἀντανακλάστους ποοσηγορίας bezeichnen läst: sie bezeichneten, denke ich, die Participien gemeinschaftlich mit den ihnen gegenüberstehenden Verbalnominen so, weil sie sich gegenseitig mit einander vertauschen lassen, das Participium in ein Verbalnomen, das Verbalnomen in ein Participium verwandelt werden kann, wie es aus den von Priscian angeführten Beispielen hervor-

¹⁾ Schmidt, a. a. O. S. 452. Richtig hat den Sinn des Ausdruckes schon Scaliger verstanden, de caus. l. L. VI c. 141. Wenn er ihn doch tadelt, so beruht dieser Tadel darauf, daß in Wahrheit das Particip und das Verbalnomen nicht so ganz gleichbedeutend sind, um immer reciprocirt werden zu können. Cursor, sagt er, designat nobis naturam ingeniumque ad currendum, currens autem dicit actum currendi nunc. Darin hat Scaliger nicht Unrecht, und wir werden selbst auf diesen Unterschied zurückkommen müssen.

geht. Uebrigens wird jene Benennung des Particips auch

von Plutarch bezeugt¹).

Dass die Stoiker das Participium in gewissen Anwendungen auch als προσηγορία bezeichneten, missbilligt aber Priscian nicht blos wegen der ihm beiwohnenden Zeitbedeutung, die dem Nomen fremd sei, sondern auch, um wieder seine eigenen Worte anzuführen: quod eos sequuntur casus. quos et verba ex quibus nascuntur, et quod verborum significationes habent, et quod pro verbo ponuntur: quorum nihil est suum nominis. Das erste von diesen drei Stücken. dass das Participium mit demselben Casus wie das Verbum construirt wird, folgt daraus, dass es an der Verbaldiathese Theil hat, weswegen die transitiven oder adverbialen Objecte der Thätigkeit in gleicher Weise wie bei jenem auch bei ihm ausgedrückt werden, während bei dem Nomen verbale das Object, wenn es ausgedrückt werden soll, regelmäßig nur im Genitiv, als dem Casus der ergänzenden Begriffsbestimmung hinzutritt. Dies aber hat seinen Grund darin, dass das Participium als solches nur von einer in einem bestimmten Falle wirklich stattfindenden oder stattgefundenen Thätigkeit, gleich dem Verbum, gebraucht und demgemäß also auch construirt wird, wogegen das Verbalnomen nicht die einzelne Thätigkeit in einem bestimmten Falle, sondern nur die Art der Thätigkeit überhaupt als Eigenschaft eines Subjectes ausspricht²), wo dann

¹⁾ Quaestt. Plat. X c. 6, wo zu lesen: οἱ δὲ διαλεκτικοὶ τὰ τοιαῦτα καλοῦσιν ἀνακλάστους [προσηγορίας], οἰον ὁ ψρονῶν ἀντὶ [st. ἀπὸ] τοῦ φρονίμου καὶ ὁ σωφρονῶν ἀντὶ [st. ἀπὸ] τοῦ σώφρονος, ὡς ὀνομάτων ἤτοι [st. καὶ] προσηγοριῶν σύναμιν ἔχοντα. Er sagt ἤτοι προσηγοριῶν um das vorhergehende ὀνομάτων zu berichtigen. Denn ὀνόματα waren den Stoikern weder die Participien noch die Adjectiva, sondern nur die Propria. Für ἀνακλάστους auch ἀντανακλάστους zu schreiben, scheint nicht nöthig. Es konnte auch der kürzere Ausdruck in gleichem Sinne gebraucht werden.

²⁾ Dass auch die Verbalnomina die Diathesen des Handelns oder Erleidens nicht unbezeichnet lassen, ist klar, und die Grammatiker bemerken es auch ausdrücklich, z. B. Dionys. p. 637: τοῦ ὀνόματος διαθέσεις εἰοὶ δύο, ἐνέργεια καὶ πάθος, ἐνέργεια μὲν ὡς κριτὴς ὁ κρίνων, πάθος δὲ ὡς κριτὸς ὁ κρινόμενος, was denn die Scholiasten p. 879. 889 mit Recht auf die verbalia beschränken. Auch Apollonius, de adv. p. 571 nennt παθητικὰ und ἐνεργητικὰ ὀνόματα, und als Beispiele der letzteren ψάλτης, λύτης, καθαρτής, der ersteren τόμος. Hierauf beruht denn auch die Möglichkeit, sie, gleich den Participien, mit dem Casus des Verbi zu construiren, und man kann sagen, dass sie in diesem Falle als Participien oder bisweilen

der näheren Bestimmung wegen die Bezeichnung des Gegenstandes, an welchem die Thätigkeit sich vorkommenden Falles verwirkliche, im Casus definitivus hinzugesetzt wird. Μύθων δητήρ, πρημτήρ ἔργων wird Achilleus heißen, wenn er die Eigenschaft besitzt, reden und handeln zu können, die sich vorkommenden Falles an Worten und Werken bethätigen wird; μύθους ελοηχώς, ἔργα πράξας ist er, wenn er wirklich Worte geredet, Werke verrichtet hat. Dass bisweilen ausnahmsweise auch Verbalnomina mit dem Casus der Verba, und umgekehrt Participia mit dem Genitiv construirt vorkommen, ist bekannt'). Das sind aber eben nur einzelne Ausnahmen, die sich leicht erklären lassen und die Regel nicht umstoßen. — Der zweite der von Priscian angeführten Gründe, quod verborum significationes habent. ist nun in der That nichts anderes, als was wir eben besprochen haben, nämlich dass das Participium an der Verbaldiathese Theil hat und gleich dem Verbo nur von der wirklich stattfindenden Thätigkeit gebraucht wird. worauf denn eben auch seine Construction mit dem Casus des Verbi beruht, so dass Priscian besser gethan hätte. dies nicht als zweiten Grund besonders aufzuführen, sondern mit dem ersten, als diesem zu Grunde liegend. zu verbinden, etwa durch quandoquidem oder quoniam für et quod. — Der dritte Grund endlich, quod pro verbo ponuntur, meint offenbar die ziemlich häufigen Fälle, wo das Participium für ein Verbum finitum (μειοχή ἀντὶ ὁήματος) steht oder zu stehen scheint, wogegen sich denn freilich auch einzelne Beispiele finden, wo das Verbalnomen für ein Verbum zu stehn scheinen könnte, indem nämlich das als Copula fungirende Verbum substantivum hinzuzudenken ist'2), was ebenfalls bei den statt eines Verbi stehenden Participien in allen den Fällen, wo nicht etwa eine Ana-

auch als Infinitive behandelt werden (wie iustitia est obtemperatio scriptis legibus). Wie aber trotz dieser Diathesenandeutung dennoch das Verbalnomen sich von dem Particip unterscheide, wird aus dem im Texte zu sagenden klar werden.

¹⁾ Dies bemerkt auch Priscian selbst XI, 1, 5 und XVIII, 2, 18 ff.
2) Es ist kaum nöthig zu bemerken, dass ich Beispiele im Sinne habe, wie ἀλλὰ μάλ' οὐχ 'Αχιλῆι χόλος φοεσίν, ἀλλὰ μεθήμων. — ἀχεσταὶ θὲ φοένες ἐσθλῶν. — στοεπτοὶ θὲ τε καὶ θεοὶ αὐτοί. Ebensowenig braucht erinnert zu werden, dass die Auslassung des Verb. subst. sich nicht auf solche Verbalnomina beschränkt.

koluthie stattfindet, hinzugedacht werden muß. Der Unterschied ist nur dieser, dass das Participium, eben in Folge seiner ihm immer noch in höherem Masse beiwohnenden Verbalnatur, auch weit häufiger so vorkommt. Und eben diese seine Verbalnatur ist es denn auch, auf welcher nicht blos seine vorher besprochene Construction mit dem Casus des Verbi, sondern auch seine Zeitbedeutung beruht. Obgleich hinsichtlich dieser letztern doch wieder ein nicht zu übersehender Unterschied zwischen ihm und dem Verbum finitum stattfindet. Während nämlich dieses durch seine verschiedenen Tempusformen die Thätigkeit als eine währende und unvollendete (actio infecta, πράξις παρατατική), oder als eine vollendete (actio perfecta, πράξις συντελική) in jede der drei Zeitsphären, Gegenwart, Vergangenheit, Zukunft verlegt, giebt das Participium nur den Begriff der währenden oder der vollendeten oder der noch bevorstehenden Thätigkeit an, hat aber keine Formen, um jede derselben auch in eine oder die andere jener drei Zeitsphären zu verlegen, welche immer nur aus dem Zusammenhange, in dem es steht, d. h. aus der Verbindung mit dem Verbum finitum der Aussage erkannt werden kann'). Auch giebt es ja Sprachen genug, z. B. unsere eigene Muttersprache, in welchen das Participium nicht einmal jene Unterschei-

¹⁾ Singula participia omnia tempora adsignificare heisst es daher mit Recht bei Sanctius, Min. 1, 15.

¹⁾ Dies meinte M. Schmidt, Ueber den Infinitiv, S. 5. 6, wenn er dem Particip die Angabe eines momentanen Merkmals zuschrieb: nur hätte er nicht dem Adjectiv die Angabe eines dauernden Merkmals zuschreiben müssen, was nicht mit Unrecht von Humboldt in d. Zeitschr. f. vergl. Sprachforschung II S. 243 getadelt wird. Das Adjectiv ist in dieser Beziehung vielmehr ganz indifferent, d. h. es deutet weder auf die Dauer noch auf das momentane Stattfinden des Merkmals, sondern giebt es lediglich und schlechtweg als dem Gegenstande beiwohnend an. Deswegen ist es auch möglich, dass es in der That von blos momentanen Verhältnissen eines Gegenstandes gebraucht werde, wie es z. B. in der adverbialen Anwendung der Zeit- oder Ortsverhältnisse angebenden Adjectiva in beiden alten Sprachen häufig genug der Fall ist, z. B. Ζεύς χθιζὸς ἔβη κατά δαῖτα, Aeneas se matutinus agebat, Αίθως οὐρανία ἀπέπτα, aber auch sonst unzählige Male vorkommt. Ja selbst solche Nomina, die wir nicht zu den Adjectiven, sondern zu den Substantiven zu zählen pflegen, erscheinen in gleicher adverbialer Anwendung, wie z. B. Cicero, perpetuus malorum adversarius, aedilis Verrem accusavit, consul Catilinam eiecit. Auch hier wird die dem Nomen mangelnde Andeutung des zeitlichen Verhältnisses durch die Zusammenstellung mit dem Prädicatsverbo ersetzt.

dung der währenden, vollendeten und bevorstehenden Thätigkeit bezeichnet: wir haben im Deutschen ein actives Participium nur für die währende, ein passives nur für die vollendete Thätigkeit; und ebenso ist es in den verwandten germanischen und in den romanischen Sprachen. Und dennoch müssen wir sagen, dass auch diese mehr oder weniger unvollkommene Zeitbedeutung das Participium wesentlich vom Nomen unterscheide. Nomen nämlich kann nur dasjenige Wort heißen, welches einen Gegenstand nach einer ihm beiwohnenden Eigenschaft oder Beschaffenheit bezeichnet, mag diese nun eine wesentliche und zum Gattungsbegriff des Gegenstandes nothwendig gehörige, oder eine unwesentliche und wandelbare, d. h. eine solche sein, die dem Gegenstande beiwohnen oder fehlen kann, ohne daß er deswegen aufhört derselben Gattung anzugehören. Das Participium aber drückt eine Thätigkeit nicht als eine Eigenschaft oder Beschaffenheit des Gegenstandes, sondern nur als ein zeitliches Verhalten desselben aus, es dient nicht, wie das Nomen, dazu, ihn seiner Gattung oder seiner speciellen Beschaffenheit nach kenntlich zu machen, sondern nur ihn in einem Thätigkeitsverhältnisse darzustellen, in welchem er sich in dem jedesmal in Rede stehenden Falle befindet oder befand oder befinden wird oder befinden muß. Und eben deswegen enthält es auch eine Andeutung des Zeitverhältnisses, weil jede solche Thätigkeit nothwendig eine zeitliche ist; das Nomen enthält solche Andeutung nicht, weil die Qualität, die es ausdrückt, wenn auch wandelbar, doch nicht als ein nur zeitliches Verhalten des Gegenstandes, sondern als ein ihn näher bezeichnendes Merkmal in Betracht kommt.

Dass also das Participium von den alten Grammatikern nicht zur Classe des Nomen gezählt wird, ist wohl begründet: untersuchen wir nun, aus welchem Grunde sie es auch vom Verbum trennten, zu dem sie doch den Infinitiv rechnen zu müssen glaubten. Die oben angeführte Definition des Verbums aus Apollonius würde, wenn sie wirklich richtig überliefert wäre, das Participium nicht nothwendig ausschließen. Sie besteht aus zwei Theilen, deren erster das Verbum im Ganzen, der zweite das Verbum finitum allein betrifft: der erste Theil giebt als die wesentlichen Merkmale des Verbums die Fähigkeit an, ein Han-

deln oder Leiden und die Zeitverhältnisse desselben durch gewisse Formveränderungen auszudrücken, der zweite fügt dieser die Fähigkeit der Person - und Numerusbezeichnung hinzu mit der ausdrücklichen Bemerkung, dass dem Verbum diese nur dann beiwohne, wenn es auch die Modalität ausdrücke, d. h. wenn es Verbum finitum sei: und wir haben gesehen, wie diese Definition absichtlich so eingerichtet ist, um auch den Infinitiv zu umfassen, von welchem alles gilt, was der erste, aber nicht was der zweite Theil der Definition besagt. Aber schliefst denn nun jener erste Theil das Participium wirklich genügend aus? Auch das Participium hat ja die Fähigkeit, ein Handeln oder Leiden und dessen Zeitverhältnisse durch verschiedene Formen auszudrücken, ebensogut wie der Infinitiv. Es hat vor diesem freilich die Bezeichnung des Numerus voraus, aber es entbehrt gleich jenem die Bezeichnung der Person und der Modalität: daraus folgt, dass es nicht zu der im zweiten Theil der Definition befasten Partie des Verbums gehöre. kein Verbum finitum sei; aber dass es nicht auch zu der im ersten Theil befasten Partie gehöre, folgt noch nicht nothwendig. Denn es besitzt ja alle in diesem angegebenen Eigenschaften auch, und dass es noch eine mehr, nämlich die Numerusbezeichnung hat, würde es von der Definition doch wohl nur dann mit Nothwendigkeit ausschließen, wenn die Nichtbezeichnung des Numerus in dieser ausdrücklich ausgesprochen wäre. - Es kann keinem Zweifel unterliegen, die Definition des Apollonius ist unvollständig überliefert: es ist ein einziges Wort ausgefallen, durch dessen Zusatz jeder Zweifel beseitigt wird. Apollonius schrieb: δημά έστι μέρος λόγου απτωτον εν ίδίοις σγηματισμοῖς διαφόρων χρόνων δεκτικὸν μετ' ἐνεργείας ἢ πά-θους κτλ.¹), und durch dies hinzugesetzte ἄπτωτον war

¹⁾ Auch wird von anderen Grammatikern, die offenbar den Apollonius vor Augen hatten, das ἄπτωτον nicht ausgelassen, z. B. von Choeroboscus in Bekk. An. III, p. 1272, wo ausdrücklich bemerkt wird: πρὸς διαστολην τῶν μετοχῶν. Ebensowenig von Priscian II, 4, 18 u. VIII, 1, 1, obgleich dieser darin fehlt, daſs er den Infinitiv nicht nur einen modus nennt, was sich nach dem oben S. 36 Anm. 2 gesagten entschuldigen lieſse, sondern ihm selbst auch modos zuschreibt, was sich selbst dann nicht rechtfertigen lieſse, wenn man es dahin auslegen wollte, daſs der Inſinitiv verschiedene Modalbedeutungen in sich auſnehme und demgemäſs bald den Indicativ bald den Optativ oder Conjunctiv bald auch den Imperativ vertreten könne.

dafür gesorgt, dass man das Participium, trotzdem dass alle übrigen in diesem Theile der Definition angegebenen Stücke auch von ihm gelten, doch nicht zum δημα zählen konnte, weil es ja kein ἄπτωτον, sondern ein πιωτικόν ist. - Indem es nun ein πτωτικόν, ein casuelles Wort ist, bekundet es dadurch seine Fähigkeit, in einer Aussage zur Bezeichnung der durch die Casus ausgedrückten Verhältnisse, also als Subject oder Object des Aussagewortes zu dienen, eben dadurch aber auch seine Unfähigkeit, selbst als Aussagewort aufzutreten, was es immer nur scheinbar kann, indem das Verbum substantivum, also ein Aussagewort, hinzugedacht werden muss. Aber auch der Infinitiv, obgleich ihm die Casusformen mangeln, stellt sich doch in den verschiedenen Casusverhältnissen bald als Subject. bald als Object einer Aussage dar, und der Mangel der unterscheidenden Casusform wird in vielen Fällen durch den zutretenden Artikel ersetzt. Wie unterscheidet er sich denn nun, wenn er als Subject oder Object auftritt, von dem ebenso auftretenden Participium? Antwortete man, dass dies Letztere, außer der bestimmten Casusform auch die Bezeichnung des Numerus vor dem Infinitiv voraus habe, der immer nur Singular sei, so wäre das allerdings ganz richtig; aber es würde damit doch eigentlich nur ein äußerlicher Unterschied angegeben, nicht das verschiedene Wesen beider Wortarten klar gemacht, aus welchem auch jener Unterschied entspringt. Dies verschiedene Wesen bezeichnen wir am kürzesten und treffendsten, wenn wir den Infinitiv mit Apollonius ein ὄνομα πράγματος, das Participium dagegen ein ὄνομα πράττοντος nennen, wobei es wohl keiner ausdrücklichen Erinnerung bedarf, dass unter ποᾶγμα und ποάττων beides, sowohl das Handeln als das Leiden zu verstehn sei. Also das Participium stellt einen Gegenstand als handelnd oder leidend in nominaler Weise dar, der Infinitiv aber das Handeln oder Leiden selbst: dies ist aber immer eine Einheit, und darum kann auch der Infinitiv nur Singular sein; der handelnden oder leidenden Gegenstände können auch mehrere sein, deswegen bezeichnet das Participium auch den Numerus.

Aber Handeln und Leiden wird in nominaler Weise nicht blos durch den Infinitiv, sondern auch durch das sogenannte abstracte Verbalnomen dargestellt, und oft stehen

ein solches Verbalnomen und ein Infinitiv so nebeneinander, daß gar kein Unterschied zwischen beiden zu sein scheint, wie z. B. τεθνάναι βέλτιον η βίοτος, oder έπι ξυρού ισταιαί ακμής η μάλα λυγοός όλεθοος 'Αχαιοίς η ε βιώναι, und Cicero, nachdem er vorher gesagt hat si caderet in sapientem aegritudo, caderet etiam iracundia, sagt kurz darauf cadit igitur in eundem et misereri et invidere. Was für ein Unterschied dennoch zwischen beiden sei, haben wir schon oben (S. 20) angedeutet. Das Verbalnomen giebt allein den Begriff der ausgeübten oder erlittenen Thätigkeit an, ohne Andeutung des handelnden oder leidenden Gegenstandes, welcher zwar in der Wirklichkeit bei keiner Thätigkeit fehlen, von dem aber abgesehn werden kann, so dass die Thätigkeit selbst als Gegenstand, als ein substantielles Etwas genommen wird. Soll daher die so ausgesprochene Thätigkeit nun doch als Attribut eines anderen Gegenstandes bezeichnet, oder auch durch Angabe eines ihr unterliegenden Objectes näher bestimmt werden, so tritt die Angabe des Gegenstandes, dessen Attribut sie ist, oder desjenigen, den sie zum Objecte hat, regelmäßig in demjenigen Casus hinzu, den wir in jenem Falle als den Casus der Angehörigkeit, in diesem als den der ergänzenden Begriffsbestimmung bezeichnen mögen, d. h. im Genitiv. Der Infinitiv trennt dagegen den Begriff der Thätigkeit nicht von dem eines substantiellen Trägers, eines thätigen Subjectes: er enthält immer die Andeutung einer Synthesis zwischen Prädicat, der Thätigkeit, und Subject, dem Thätigen, wenn auch dies Subject nur ganz allgemein und unbestimmt angedeutet wird. Bei vyieia denkt man blos die Gesundheit an sich; bei ψχιαίνειν denkt man immer, dass Einer gesund sei. Die vyieia lässt sich nicht blos als ein substantielles, sondern selbst als ein persönliches Wesen denken: der Dichter kann sagen; Υγίεια πρεσβίστα μακάοων μετά σεῦ ναίοιμι τὸ λειπόμενον βιοτάς: in solcher Weise den Infinitiv anzuwenden ist unmöglich. Simonides, welcher sagt: ὑχιαίνειν μὲν ἄριστον ἀνδρὶ θνατώ, konnte dafür auch sagen: ὑχίεια μεν ἄριστον ἀνδρὶ θνατῷ, er würde dann die Gesundheit als ein Ding dargestellt haben, welches dem Menschen gut sei. Jetzt aber sagt er: für den Menschen ist es das Beste, wenn er gesund ist, und hätte dies auch so sagen können: αοιστόν ἐστιν ὑγιαίνειν ἄνδοα θνατόν, das Beste ist, wenn der Mensch gesund ist, wo denn der in dem Infinitiv nur allgemein angedeutete Subjectsbegriff durch das dabei gesetzte Nomen

bestimmt angegeben wäre¹).

Dass solche Subjectsangabe beim Infinitiv, auch wenn dieser, wie in dem angeführten Beispiel, das grammatische Subject zu dem Prädicate αριστόν ἐστιν abgiebt, dennoch nicht im Subjectscasus oder im Nominativ, sondern im Objectscasus oder im Accusativ auftritt, ist darin begründet, dass der Infinitiv immer, wenn auch nicht grammatisches Object der Aussage, doch logisches Object des Gedankens ist²). Die durch ihn angegebene Verbindung des Thätigkeitsbegriffs mit einem Gegenstande, die Synthesis des Prädicates mit dem Subjecte, ist entweder das Resultat einer Erfahrung, oder Gegenstand einer Behauptung, oder Inhalt einer Annahme. Dergleichen lässt sich nun auf zweierlei Art vortragen, entweder als selbständige Aussage, in Form eines Satzes, also durch das Verbum finitum, wobei denn ein solcher Satz entweder für sich allein auftreten kann, wie: en, vincitur civis Romanus; quod fieri nefas est, oder durch eine Conjunction mit einem anderen Satze verbunden, wie: si vincitur civis Romanus, nefas est. Oder aber es läfst sich in unselbständiger Form durch den Infinitiv aussprechen, der dann entweder als grammatisches Object von einem Verbum dicendi, sentiendi, cogitandi abhängt, wie aio, video, indignor vinciri civem Romanum,

¹⁾ Aus der im Infinitiv liegenden Subjectsandeutung ist es auch zu erklären, wenn in einem auf ihn folgenden Satz auf dies unausgesprochene Subject doch ein Pronomen, wie ipse, bezogen wird, z. B. naturae lege vivere et nihil, quantum in ipso sit praetermittere. (Cic. de legg. I, 21, 56) ferias denicales in eos dies conferre ius, ut ne ipsius neve publicae feriae sint. (1b. II, 22, 55.) Ebenso das Personalpronomen, wie alienum est a iustitia detrahere quid de aliquo quod sibi assumat. (C. de Fin. III, 21, 70.) wo auch das assumat kein anderes Subject hat, als das im Inf. angedeutete. Vgl. οὐα ἔστιν ὁρθῶς ἔγεῖσθαι ἐιὰν μὴ φούνιμος ἢ. Plat. Men. p. 97. Man pflegt wohl zu sagen, es sei in dergleichen Fällen eine Ellipse des Pronom. indef. τινά, aliquem zu statuiren. Aber dies zu setzen war eben deswegen nicht nöthig, weil es im Infinitiv selbst schon steckte.

²⁾ Diese allein genügende Erklärung des von Vielen sehr einseitig und ungenügend erklärten accusat. c. infin. ist, soviel ich weißs, zuerst von Schmitthenner, Ursprachlehre S. 161. 2. u. 250 kurz angedeutet, dann von Andern, wohl unabhängig von jenem, vorgetragen. Vgl. besonders Jacobs in Heydemanns und Mützells Zeitschr. f. das Gymnasialwesen 1, 3 S. 38 f. u. 51.

oder ohne solche grammatische Abhängigkeit sich dennoch als Gegenstand einer Vorstellung, einer Annahme, also als logisches Object darstellt, was sich überall auch durch ein hinzuzudenkendes fac, cogita, finge u. dgl. ausdrücklicher bemerklich machen ließe. Wenn Cicero sagt facinus est vinciri civem Romanum, so stellt er seinen Zuhörern den Fall, daß ein römischer Bürger gefesselt werde, als ein Object zur Betrachtung hin, und spricht zugleich über solchen Fall sein Urtheil aus: er hätte auch sagen können facinus est si vincitur civis Romanus oder quod vincitur c. R., und nimiast miseria pulchrum esse hominem nimis ist soviel als miseria est, si homo nimis pulcher est: der Unterschied liegt nur darin, daß die letztere Ausdrucksweise den Fall in Form einer Aussage hinstellt und ihn als einen gesetzten, angenommenen, vorgestellten durch die Conjunction erkennen läßt, in der ersteren aber das Setzen, Annehmen, Vorstellen des Falles durch den Infinitiv

angedeutet wird.

Diese Anwendung des Infinitiv, dass er sammt seinem Subjecte als logisches Object behandelt wird und demgemäß auch im Objectscasus auftritt, haben die neueren Sprachen fast gänzlich aufgegeben. Ein Satz wie nimiast miseria pulchrum esse hominem nimis ist im Deutschen unmöglich: wir müssen ihn in zwei durch eine Conjunction verbundene Sätze auflösen. Der Infinitiv hat bei uns weit mehr als in den beiden alten Sprachen die Natur eines abstracten Verbalnomen angenommen; er wird deswegen auch flectirt, wenigstens als Genitiv, das Lesen, des Lesens, und nimmt die Angabe seines Subjects oder Objects gleich dem Verbalnomen im Genitiv zu sich, das Lesen der Knaben ist gut, das Lesen der Bücher ist nützlich, wogegen es im Griechischen, auch wenn hier das Casusverhältnis des Infinitiv durch den zugesetzten Artikel bezeichnet wird, doch unmöglich ist zu sagen τὸ ἀναγιγνώσχειν τῶν παίδων oder τὸ ἀναγιγνώσχειν τῶν βιβλίων, sondern in beiden Fällen der Accusativ stehen muß, im ersteren, weil der Infinitiv, auch wenn er im Satze als grammatisches Subject erscheint, doch immer als logisches Object genommen wird, im zweiten aber, weil er seine Verbalnatur wenigstens insofern niemals aufgiebt, dass er nicht die der Verbaldiathese entsprechende Casusform des näheren oder entfernteren Objectes fordern sollte¹). Ebenso bleibt er seiner Verbalnatur auch darin treu, daß er mit dem Verbum finitum die Zeitbedeutung, wenn auch nicht ganz, so doch in gewissem Grade gemein hat, indem er wenigstens die währende und die vollendete Thätigkeit, im Griechischen auch die bevorstehende Thätigkeit unterscheidet, wogegen er in den neueren Sprachen nur die währende Thätigkeit bezeichnet, die vergangene und bevorstehende aber durch Umschreibungen ausgedrückt werden müssen.

Was die alten Grammatiker, wenigstens die Mehrzahl derselben, bewog, den Infinitiv nicht vom Verbum zu trennen und als eine eigene Wortart hinzustellen, war aber schwerlich blos die ihm mit dem Verbum gemeinsame Zeitbedeutung und die durch die Diathese bedingte Structur mit dem Objectscasus, ebensowenig als seine etymologische Herkunft vom Verbum: denn alle diese Gründe würden ihnen auch die Trennung des Particips vom Verbum verboten haben: der eigentliche Grund, wenn auch nirgends ausdrücklich ausgesprochen, doch sicherlich wohl gefühlt, lag darin, dass der Infinitiv in beiden alten Sprachen mit dem Verbum auch die synthetische Kraft gemein hat, d. h. dass er die Verbindung eines Prädicatbegriffes mit einem Subjectbegriffe andeutet, wenn auch die Bezeichnung des letzteren nur ganz unbestimmt und allgemein bleibt, und meistens der Ergänzung durch ein Nomen oder Pronomen bedarf, was dann, aus den eben entwickelten Gründen, regelmäßig im Accusativ hinzutritt. Es hat indessen doch auch im Alterthum nicht an Grammatikern gefehlt, welche diese Eigenthümlichkeit ihres Infinitiv weniger beachteten, und ihn deswegen zwar nicht zum Nomen rechneten, aber doch, gleich dem Particip, vom Verbum trennten und als eine besondere Wortgattung aufführten, so dass sie statt der herkömmlichen acht Redetheile deren neun oder zehn zählten²). Andere Grammatiker rechneten den Infinitiv zwar

2) Neun oder zehn, je nachdem sie das nomen u. die appellatio als Eine Classe oder als Zwei nahmen. Priscian. II, 4, 17: Quidam autem

¹⁾ Vereinzelte Beispiele der Construction des Infinitiv mit dem Objectscasus finden sich auch im Mittelhochd., wie ein grüezen die vrouwen; häufig im Ital., Span. und Portug.; aber im Neufranz. ebensowenig als im Neuhochdeutschen. Vg. Diez, Gr. d. Rom. Spr. III S. 197. (210 d. zw. Ausg.)

weder zum Verbum noch zum Nomen, stellten ihn aber auch nicht als eigenen Redetheil auf, sondern zogen ihn zum Adverbium¹), als eine Unterart desselben, indem sie unter diesem Namen alle diejenigen Wörter befasten, die sich als Ergänzungen und nähere Bestimmungen an das Verbum anschließen und nicht auch zugleich Benennungen von Gegenständen sind. Die nähere Erörterung hierüber müssen wir auf ein späteres Capitel versparen: für jetzt genügt es zu bemerken, dass der Infinitiv ein Adverbium in diesem Sinne zwar häufig, aber keinesweges immer ist. Von den Stoikern endlich haben wir schon früher gesehn. dass sie den Begriff des δημα viel weiter als die Grammatiker fassten, und dazu alle die Wörter zählten, welche zur Prädicatsangabe dienen, nur mit Ausnahme derienigen. welche, wenn sie auch öfters sich als Prädicatsergänzung an ein Verbum anschließen, doch ihrer Natur nach nicht hierauf beschränkt sind, sondern auch, sei es im Appositionsverhältnis, sei es für sich allein, als Benennungen oder Begriffsbestimmungen eines Gegenstandes dienen. Zu diesen gehört nun der Infinitiv offenbar nicht, und deswegen hatten die Stoiker keinen Grund, ihn für etwas anderes als für eine Art von δημα zu nehmen, auch wenn sie vielleicht seine oben besprochene synthetische Kraft nicht deutlich erkannten. Ja sie sollen den Infinitiv vorzugsweise δημα genannt haben, im Gegensatz gegen das Verbum finitum, welches sie zwar keinesweges von diesem Namen ausschlossen, aber doch noch mit anderen specielleren Benennungen, wie κατηγόρημα, σύμβαμα, als satzbildendes Aussagewort unterschieden2).

novem dicebant esse partes orationis, appellationem addentes separatim a nominibus, alii etiam decem, infinita verba seorsum partem ponentes. Ueber die Trennung des nomen und der appellatio werden wir später zu reden haben. Daß gerade dieselben, die den Infinitiv vom Verbo trennten, auch jene andere Trennung vorgenommen haben, sind wir durch nichts zu glauben veranlaßt. Die Stellung des Infinitiv wird als zweißelhaßt auch von Choeroboscus angegeben B. A. p. 1274, 29: τὰ ἀπαρέμη απα ἀμηιβάλλεται εἰ ἄφα εἰσὶ ξήματα ἢ οὐχί. Ebenso p. 1275, 28.

¹⁾ Apollon. de constr. II, 12. 13 p. 226 ff. Priscian. VIII, 12, 64. Macrob. de differ. et soc. graeci latinique verbi c. 19. tom. I p. 263 Jan. und der Anonymus de verbo c. 6, ebend. p. 291.

²⁾ Apollon. de constr. 1, 8 p. 31: οἱ ἀπὸ τῆς Στοᾶς αὐτὸ μὲν (το ἀπαρέμφατον) χαλοῦσι ὁῆμα, τὸ δὲ περιπατεῖ ἢ γράφει χατηγόρημα ἢ σύμβαμα. Mit Unrecht hat man, schon Scaliger de caus. l.l. V, 117 und

5. Supinum und Gerundium.

Im Sanskrit finden wir einen Infinitiv, der in seiner Bildung dem lateinischen Supinum auf tum entspricht (dâ'tum geben, stâ'tum stehen, vê'ttum wissen), also gleich diesem die Form des Accusativ hat, auch in der Construction darin mit ihm übereinstimmt, dass er ebenfalls den Casus des Verbum finitum zu sich nimmt, also je nach Verschiedenheit der Diathese mit dem Dativ, Accusativ, Ablativ construirt wird, sich aber dadurch von ihm unterscheidet, dass er selbst nicht, wie dieses, nur im Accusativverhältnifs, sondern auch als Genitiv, Dativ, Ablativ erscheint, und selbst als grammatisches Subject einer Aussage, also im Nominativverhältnis auftritt'). In dieser Hinsicht steht er also dem Infinitiv der beiden classischen Sprachen gleich; und wie sich diese seine Fähigkeit, in verschiedenen Casusverhältnissen aufzutreten, mit seiner Accusativform vertrage, wird aus dem, was im vorigen Capitel über das überall anzuerkennende logische Objectsverhältnis des Infinitiv gesagt ist, nicht schwer zu begreifen sein. In dem zur Bildung dieses skr. Infinitiv und des lat. Supinum verwendeten Suffix aber ist ohne allen Zweifel ein Pronominalstamm anzuerkennen, derselbe, der auch im lat. Particip perf. pass., in den griechischen

nach ihm Andere, dies so verstanden, als hätten sie das verbum finitum nicht doch auch έημα genannt. Das Gegentheil ist so klar, das es gar keines Beweises bedarf. Sie nannten es aber auch χατηγόρημα, weil es fähig ist, als Aussagewort zu dienen, und σύμβαμα insofern es wirklich eine Aussage von einem Subjecte macht. Die weitere Unterscheidung von σύμβαμα, παρασύμβαμα und ἀσύμβαμα gehört nicht hieher. Bemerken aber wollen wir den Unterschied zwischen κατηγόρημα und κατηγορία. Mit letzterem Namen näunlich bezeichneten sie den Thätigkeitsbegriff, der in allen Formen des Verbi derselbe ist, z. B. der des Schreibens in γράφω, γράφεται, γράφεται, γεράφεται, γεράφεται, γραφάται u. s. w. Das bezeugt Suidas, wenn er sagt s. v. ὑημα: τὸ ἐκ τὴς ἀπλῶς ὑηματικῆς φωτῆς σηματνόμενον κατηγορία καλείται, und der von Schmidt Beitr. S. 352 vorgebrachte Verbesserungsvorschlag κατηγόρημα beruht nur auf einem Missverständniss. Auch Apollonius de adv. p. 538, 28 braucht κατηγορία τοῦ πράγματος in diesem Sinne, und auch bei Aristoteles ist κατηγορία bisweilen nichts anderes als Benennung, z. B. Categ. 5 p. 3 a 37. Phys. II, 1 u. öfter.

1) Vgl. Bopp in den Jahrb. f. wissensch. Kritik, 1840. Bd. II. S. 718.

Verbaladiectiven auf τός und τέος, in den Verbalnominibus beider Sprachen auf the, tve, tas und tus zu erkennen ist, und ursprünglich demonstrative Bedeutung hat. Diese tritt im Lateinischen in dem Suffix des Demonstrativpronomen iste und in den Adverbien tum, tam, ita, im Griechischen aber in den Pronominen τό, τοῦτο, und den pronominalen Adverbien τη, τότε recht deutlich hervor, und mit Aspiration des Anlautes auch in den Suffixen 9a (Ev9a), 91, θε oder θεν. Mit der Aspiration ist dieser Pronominalstamm auch zur Verbalbildung verwendet worden: θέω, τίθημι bedeuten ursprünglich nichts anders, als Etwas dahin stellen, dahin thun, so daß es dem Andern gegenwärtig wird und daß sich darauf hinzeigen läßt, woraus sich denn die weiteren Bedeutungen ungezwungen erklären, namentlich auch wie τιθέναι so häufig als Synonym von ποιείν gebraucht wird, von der Verwirklichung, eigentlich Sichtbarmachung eines Zustandes oder Vorganges, wie etwa αγώνα τιθέναι, einen Kampf anstellen, νηπίους όντας τὸ πρὶν ἔννους ἔθηκα, ich machte sie verständig, eigentlich stellte sie als verständige dar. Diese Bedeutung der Verwirklichung dürfen wir dem Pronominalstamm denn auch in seiner Verwendung zur Bildung des skr. Infinitiv, des lat. Supinum und Particip u. s. w. wohl zuerkennen¹); es liegt in allen diesen Bildungen nichts anders, als dass die durch den Verbalstamm ausgedrückte Thätigkeit dargestellt, d. h. verwirklicht werde oder zu verwirklichen sei: also z. B. wenn i das Gehen bedeutet, so bedeutet itum oder îtóv ein verwirklichtes oder zu verwirklichendes, gethanes oder zu thuendes Gehen, scrib, γράφ das Schreiben, scriptum, γραπτόν, γραπτέον ein gethanes oder zu thuendes Schreiben²). Einer weiteren auch

¹⁾ Dass der Stamm $\vartheta \alpha$ oder $\vartheta \varepsilon$ auch zur Bildung der passiven Aoriste auf $\vartheta \eta \nu$, sowie der Insinitiv auf $\vartheta \alpha \omega$ diene, ist gleichsalls unverkennbar. Ob die Ansicht, dass er nichts anderes als der mit der Aspiration versehene Pronominalstamm $\tau \varepsilon$ sei, Beisall sinden werde, muss ich abwarten. Mir scheint alles dafür, nichts dagegen zu sprechen.

²⁾ Der oscische Infinitiv, wie moltaum, deikum, akum ermangelt des im skr. Inf. und lat. Supin. vorhandenen T, und Bopp ist daher geneigt, ihn als ursprünglich verschieden und vermittelst eines andern Pronominalstammes gebildet anzusehn. Ich möchte dagegen die Vermuthung wagen, dass das T nur ausgestoßen sei, und also jene Infinitive in dieser Hinsicht mit den im Italienischen bisweilen vorkommenden Formen der Participien vergleichen,

auf das declinable Participium passivi und die Verbaladjectiva und Nomina abstracta eingehenden Auseinandersetzung dürfen wir uns an diesem Orte wohl überhoben achten, zumal da Jeder sich diese Bildungen von dem angegebenen Gesichtspunkt aus leicht selbst zu deuten und zu erklären im Stande sein wird.

Die lateinische Sprache wendet ihr Supinum in zweierlei Formen an, deren eine die Accusativendung um, die andere die Ablativendung u hat. Beide treten diesen Casusendungen gemäß immer nur in abhängigem Structurverhältniß auf, die erstere nach Verbis, in welchen der Begriff einer Bewegung oder allgemeiner der auf eine Absicht, einen Zweck gerichteten Handlung liegt, um diesen Zweck zu bezeichnen. wie nach ire, venire, mittere, conducere, bisweilen auch hortari (wie neque ego vos ultum iniurias hortor. Sallust. fr. hist. 3), und facere (cohortes ad me missum facias. Pompei, bei Cic. ad Att. VIII, 12 B.); die Ablativform aber vorzugsweise bei Angabe von Qualitäten, die einem Gegenstande nicht schlechthin, sondern nur in einer gewissen Beziehung, für den Fall, dass die durch das Supinum ausgedrückte Thätigkeit eintrete, zugesprochen werden, wie mirabile visu, wunderbar wenn man es ansieht. Auch bei Verben, wie pudet, findet dieselbe Beschränkung statt: pudet dictu: es regt sich Scham in Jemand für den Fall, dass er dies oder das sage oder gesagt habe, wogegen pudet dicere auch heißen kann: es hindert Scham, es zu sagen). Selten steht dies Supinum bei Verben der Bewegung, um das Woher anzugeben, wie cubitu surgere (Cat. R. R. 5) und opsonatu redire (Plaut. Rud. II, 2, 5), wogegen nichts häufiger ist als cubitum ire, opsonatum ire.

Der Name Supinum, den die Grammatiker diesen Formen gegeben haben, ist wahrscheinlich nur durch ihre Aehnlichkeit mit dem passiven Particip des Perfects veranlast, zu dessen Bildung ebenderselbe Demonstrativstamm wie zu jenem verwendet ist, obgleich es ein großer Irrthum sein würde zu sagen, das eins aus dem andern

wie pago für pagato, cerco für cercato, tocco für toccato. Denn daß im Ital. nur Participien der ersten Conjugation diese Verkürzung zeigen, macht doch keinen wesentlichen Unterschied.

entstanden sei. Beide sind ganz unabhängig von einander. und haben nur dies gemein, dass sie die Verwirklichung einer Thätigkeit durch das demonstrative Suffix andeuten. unterscheiden sich aber so, dass das Participium den der verwirklichten Thätigkeit unterliegenden Gegenstand meint. und sich also der anderweitigen Benennung desselben im Appositionsverhältnis anschliefst, oder selbst zur Bezeichnung desselben genügt, das Supinum dagegen nur die Thätigkeit selbst als die verwirklichte oder zu verwirklichende angiebt, so dass, wenn man seinen begrifflichen Gehalt in seine beide Elemente, das der speciellen jedesmal in Rede stehenden Thätigkeit, welches der Verbalstamm, und das der Verwirklichung oder des Thuns, welches der Demonstrativstamm ausdrückt, zerlegen wollte, man sagen könnte, jenes verhalte sich passiv zu diesem, insofern nämlich, als eben die durch jenes ausgedrückte besondere Art der Thätigkeit dem durch dies ausgedrückten Acte des Thuns, der Verwirklichung, unterliegt. Möglich, jedoch nicht wahrscheinlich ist es, dass eben auch dieses Unterliegen durch den Namen Supinum habe angedeutet werden sollen: die alten Grammatiker wenigstens lassen sich nichts von solcher Auffassung merken, und Priscian sagt ausdrücklich, VIII, 9, 49: Supina nominantur, quia a passivis participiis, quae quidam supina nominaverunt, nascuntur, wo denn freilich dies nascuntur nur eine auf der Aehnlichkeit der Form beruhende Täuschung beweist. Durch supinum übersetzte man das griechische ὕπτιον, welches bekanntlich das Passivum bezeichnet, weil dies das Subiect als ein einer Thätigkeit unterliegendes darstellt 1): man wählte aber lieber diesen Namen, statt passivum, weil bei ihm der Widerspruch der Benennung mit der Bedeutung nicht so gar augenfällig und für Jeden erkennbar hervortrat: denn was supinum besage, war nicht Allen bekannt; dass aber das Supinum in den meisten Fällen nicht passiver, sondern activer Bedeutung sei, lag vor Augen.

¹⁾ Schol. Dionys. p. 886, 23: λέγεται δὲ ἡ μὲν ἐνεργητικὴ διάθεσις πρὸς τῶν φιλοσόφων ὀρθή, ἡ δὲ παθητικὴ ἑπτία, ἐκ τῆς τῶν παλαιόντων μεταφορᾶς. Diog. L. VII, 64: ὕπτια δὲ ἐστὶ τὰ συντασσόμενα τῷ παθητικῷ μορίῳ, οἰον ἀκούομαι, ὁρῷμαι. Das παθητικὸν μόριον ist eine Präposition wie ὑπό, πρός.

In Wahrheit jedoch und seiner eigentlichen Natur gemäß ist es weder Activum noch Passivum, und weil es keins von beiden ist, so kann es nach Umständen bald das eine bald das andere sein. Es drückt weiter nichts als die Verwirklichung der durch den Verbalstamm angegebenen Thätigkeit aus, ohne alle Andeutung einer Beziehung derselben auf ein sie ausübendes oder erleidendes Subiect. Ist die Thätigkeit eine transitive, und wird ihr Object daneben angegeben, so steht dies in demselben Casus, in welchem es beim Verbum finitum steht: cur te is perditum? und in diesem Falle stellt sich denn allerdings das Supinum als ein Activum dar. Wird aber das Object nicht angegeben, so ist lediglich aus dem jedesmaligen Zusammenhange zu erkennen, ob ein daneben genannter Gegenstand zu der durch das Supinum ausgedrückten Thätigkeit im activen oder passiven Verhältniss stehe, und man demnach bei Uebertragung des Ausdrucks in eine das Verbum finitum verlangende Form das Activum oder das Passivum von diesem zu wählen habe. Wenn z. B. bei Martial, XI, 8, 13 von einem Frauenzimmer gesagt wird quoties placet ire fututum, so ist klar, dass dies nicht mit ut futuat, sondern nur mit ut futuatur vertauscht werden könne, und man kann also sagen, dass hier das Supinum passive Bedeutung habe1). Ebenso würden bei Livius XXII, 38, wenn hier die von Éinigen²) empfohlene Leseart sicher wäre, milites ubi decuriatum aut centuriatum convenissent, die beiden Supina in ut decuriarentur und ut centuriarentur zu verwandeln. folglich als Passiva zu nehmen sein; und ich bin sehr geneigt zu glauben, dass die handschriftliche Leseart ad decuriatum aut centuriatum, wo wir Verbalsubstantiva statt der Supina haben, den Abschreibern gehöre, denen jene allerdings seltene Anwendung des Supinum befremdlich war³).

¹⁾ Priscian. part. XII. vers. Aen. II, 62. p. 473 Keil.: Sciendum tamen, quod sunt quaedam verba, quorum significatio ad solos mares pertinet, ut futuo. Nemo enim dicit haec futuens, nisi in epicoenis nominibus animalium, ut haec aquila futuens, in quo, quamvis femininum proferamus, tamen marem intelligimus. Man könnte nun freilich auch an eine Tribade oder, wie die spätere Latinität sagle, eine subigatrix denken; das aber die Paulla des Martial nicht zu dieser Classe gehöre, ist klar.

²⁾ S. Walch, Emend. Liv. p. 180.

³⁾ Wenn, wie ich nicht zweisele, bei Plautus Capt. v. 636 richtig

Uebrigens würde auch von den Verbalsubstantiven gesagt werden können, daß sie weder active noch passive Bedeutung haben, insofern der dabei genannte Gegenstand bald ausübend bald erleidend sein kann, der centuriatus oder decuriatus des Befehlshabers eine Handlung desselben, der centuriatus oder decuriatus der Soldaten dagegen ein Erleiden derselben ist. Was aber das Supinum betrifft, so tritt dessen passive Bedeutung auch in den freilich ebenfalls seltenen Beispielen hervor, wo dabei ein Subject im Nominativ mit itur gesetzt wird, wie contumelia mihi factum itur (Cato ap. Gell. X, 14) oder in der Infinitivstructur, wie mihi istaec videtur praeda praedatum irier (Plaut. Rud. IV, 7, 16) und reus damnatum iri videbatur (Quintil. IX, 2, 88). Dergleichen Structuren beruhen in Wahrheit allerdings auf einem Missbrauch'); aber dieser Missbrauch besteht doch nicht sowohl in der Anwendung des Supinum in passiver Bedeutung, als in der personellen Anwendung des eigentlich nur impersonell zu brauchenden itur oder iri. Die Umschreibung des fehlenden Inf. fut. passivi durch iri mit dem Supinum ist bekannt, und Jeder weiß auch wohl, wie sie eigentlich aussage, dass damit umgegangen werde, die durch das Supinum ausgedrückte Thätigkeit zu verwirklichen. Ist nun die Thätigkeit eine transitive, so muss ihr Object im Accusativ dabei stehn, also z. B. scimus rem publicam perditum iri, wir wissen, dass damit umgegangen werde, dass es im Werk sei, den Staat zu Grunde zu richten, wo denn das Supinum offenbar active Bedeutung hat. Nicht anders aber verhält es sich, wenn statt des Infinitiv das impersonelle itur gesetzt wird, und es müßte also auch hier heißen itur rem publicam perditum: es wird damit umgegangen, oder man

geschrieben wird: i dierectum, cor meum, ac suspende te, und bei Varro Eumen. ap. Non. II, 414. p. 49 Merc.: apage dierectum a domo nostra—, so dürfte auch dies dierectum für ein passives Supinum zu halten sein von dierigo, worüber wohl Rosi's von Lindemann ad Pl. Capt. gebilligte Ansicht die richtige ist. Dass anderswo dierectus als Particip. pers. pass. steht, verträgt sich ganz gut damit.

d. Amst. 1733. — Uebrigens kommt in unclassischer Latinität auch ein aus Zusammensetzung des iri mit dem Supin. gebildeter Infinitiv fut. pass. vor, wie damnatuiri f. damnatum iri, debituiri, dictuiri u. dgl. S. Ant. Augustin. Emend. II, 2. Scaliger ad Catull. c. LXXVII, Duker de latin. ICt. p. 314.

geht darauf aus u. s. w. Demgemäß also auch reum damnatum itur, contumeliam factum itur, folglich ebenfalls in der Infinitivstructur reum damnatum iri videbatur u. dgl. Doch erkennt man leicht, wie nahe nun der Mißgriff lag, der in den vorher angeführten Beispielen vorliegt '), den man aber doch sicherlich nicht begangen haben würde, wenn man nicht in dem Supinum die Fähigkeit erkannt

hätte, auch als Passivum angewandt zu werden.

Mit dem Namen Supinum wird von den alten Grammatikern sehr gewöhnlich auch dasjenige Verbale benannt, welches sie sonst meistens, und die Neueren immer Gerundium zu nennen pflegen. Und in der That steht das Gerundium sowohl seinem Wesen als auch seiner Bildung nach dem Supinum sehr nahe. In seiner Endung dum ist ebenfalls ein Pronominalstamm demonstrativer Bedeutung unverkennbar, derselbe, der im Griechischen als Suffix in οδε, ενθάδε, im Lateinischen als Verstärkung des Demonstrativpronomens i-dem, und in dem Adverbium dum, welches ursprünglich ohne Zweifel mit tum gleichbedeutend war (vgl. interdum), wenn es auch später vielmehr nur in relativer Bedeutung angewandt wurde, ferner im Deutschen da, der, dann, dort erscheint, und aus welchem, wie aus dem aspirirten θε das Verbum θέω, τίθημι, so aus ihm δόω, δίδωμι, lat. do, dare, deutsch dun oder don, die niedersächsische Form für tuon, tûn, thun hervorgegangen sind2). Das im Gerundium der Endung vorangehende en

¹⁾ Ein Misgriff ähnlicher Art ist es, wenn statt veneo (= venum eo) auch in passiver Form veneor gesagt wurde, was Diomedes I, p. 365 P. aus Plautus anführt, und wovon sich auch der Infin. veniri in einer Inschrift findet bei Orelli no. 4388. Vgl. Struve, üb. lat. Decl. u. Conj. S. 85. — Wegen des ebendort von Str. besprochenen vendor mag gelegentlich bemerkt werden, dals venduntur bei Justin. XI, 4, 7 vorkommt, und vendi bei Capitolin. vit. Pertin. c. 7. Lamprid. vit. Alex. Sev. c. 48. Vgl. noch Lachmann im N. Rhein. Mus. 3. S. 613 u. zu Lucret. II, 829. p. 121.

²⁾ Dass das lat. dare vielfältig die Bedeutung des Thuns, Bewirkens hat, ist bekannt: dass es aber nicht nöthig sei, deswegen ein zwiesaches do anzunehmen, wie Mohr, Dialektik d. Spr. S. 9 meinte, habe ich schon in Hösers Zeitschr. s. d. Wissensch. d. Spr. 1. S. 251 bemerkt. Der Grundbegriffist der des Darstellens und Darbringens, Darreichens u.s. w., aus dem sich sowohl die des Machens als die des Gebens leicht ableiten lassen. Niederdeutsch sagt man: do mi minen stock in de hand für: gieb mir meinen Stock in die Hand. Dass aber auch διδόναι in Compositis, wie ἀποθιδόναι, bisweilen die ursprüngliche Bedeutung des Thuns,

scheint auf den ersten Blick dasselbe zu sein, welches auch zur Bildung des activen Particips dient; ob dieser Schein trüge oder nicht, und was es in diesem oder jenem Falle mit diesem en eigentlich für eine Bewandtniss habe, ist eine Frage, deren Beantwortung einer weiter vorgeschrittenen vergleichenden Sprachwissenschaft überlassen bleiben muss. Von jenem demonstrativen de aber ist es mir nicht zweifelhaft, dass es ebenso wie das zur Supinbildung dienende te das Thun, die Verwirklichung der durch den Verbalstamm angegebenen Thätigkeit bedeute, also sed-endum. das Thun des Sitzens, sta-en-dum, das Thun des Stehens: das en aber mag auf die Tendenz zu diesem Thun. dieser Verwirklichung der Thätigkeit deuten. Von dem Supinum unterscheidet sich das Gerundium zunächst dadurch. dass es nicht blos in abhängiger Structur im Accusativoder Ablativverhältnis, sondern auch im Genitiv und Dativ, und selbst als Subject der Aussage im Nominativ auftreten kann'). Im Nominativ erscheint es aber nur in Verbindung mit dem Verbum substantivum est, erat u. s. w., wenn die Verwirklichung der Thätigkeit als etwas mit einer gewissen Nöthigung gefordertes ausgesprochen werden soll. Abgesehen von dieser Bedeutung steht das Gerundium ganz parallel dem impersonell gebrauchten Passivum, sedetur, statur. Wie in diesem das Subject eben nur die durch den Verbalstamm angegebene Thätigkeit selbst ist, die durch die Endung als stattfindend bezeichnet wird, sedetur = sessio fit, statur = statio fit, ebenso ist im Gerundium das Subject die Thätigkeit, mit dem Nebenbegriff der Tendenz zur Verwirklichung, die durch das Suffix oder die Suffixe endum angedeutet, und von der durch das als Prädicat dabei stehende est ausgesagt wird, dass sie eben stattfinde. Ist die Thätigkeit eine transitive, d.h. eine solche, die ihrer Natur nach ein Object außer sich verlangt, an dem sie vor sich

Bewirkens, wie reddere, zeigt, ist ebenfalls bekannt. Nicht weniger anerkannt ist es, wie der Demonstrativstamm, aus welchem tún, dón hervorgegangen sind, im Deutschen zur Bildung des Praeteritum Impf. u. Particip. verwendet ist. Vgl. L. Meyer in d. Zeitschr. f. vergl. Sprachf. VIII. S. 276.

¹⁾ Dass manche Grammatiker, theils alte, wie Priscian de XII vers. Aen. II, 57 p. 472 Keil., theils neuere, wie Zumpt, dem Gerundium den Nominativ nicht zuerkennen wollen, ist ein Irrthum, der keiner besonderen Widerlegung bedarf.

gehe, so wird dies durch ein Nomen in demselben Casus angegeben, in welchem es beim Verbum finitum stehen müste, wie agitandum est vigilias Plaut. Trin. IV, 2, 27, habendum est compedes Ter. Phorm. II, 1, 19, repudiandum est artes Varr. L. L. IX, 64 (111), canes paucos et acres habendum Id. R. R. I, 211). Ebendasselbe geschieht, wenn das Gerundium in abhäugiger Structur, also in einem Casus obliquus auftritt, wie non erat ius privatis vocandi senatum, Liv. III, 38. Epidicum operam quaerendo dabo. Plant. Epid. IV, 2, 35. spatium ad se colligendum hostes non habebant. Plant. ap. Cic. ad Fam. X, 23, 3. dividendo copias periere duces nostri. Liv. XXV, 38. Wird aber das Object der transitiven Thätigkeit nicht ausdrücklich angegeben, so bleibt es unentschieden, ob das Subject des Satzes, in welchem das Gerundium steht, sich zu der durch dieses angegebenen Thätigkeit als ausübend oder als leidend verhalte, und diese Frage kann nur durch Erwägung der jedesmaligen Beschaffenheit der Sache und des Zusammenhanges entschieden werden 2). In einem Satze wie frequentia totius Italiae

2) Vgl. d. Anonym. de verbo c. 8 hinter Macrob. ed. Jan. tom. 1. p. 300: Cum dicit quis eo ad salutandum vel ad audiendum vel ad videndum vel ad osculandum, quia potest addi et illum et ab illo, si nihil addatur, incertum relinguitur utrum activa an passiva significatione prolatum sit. Die Beispiele hätten besser gewählt werden

können: in der Sache hat der Mann ganz Recht.

¹⁾ Die Vergleichung des Gerundium mit dem impersonellen Passivum hat die rationellen Grammatiker des Mittelalters verleitet, die Construction mit dem Objectscasus oder dem Accusativ auch dem letzteren zuzuschreiben, und z. B. den Satz legitur Virgilium für ebenso richtig zu erklären, wie das von Priscian. XVIII, 6, 63 gesetzte legendum est mihi Virgilium. So sagt das Doctrinale des Alexander de villa Dei: Mutthaeum legitur, Psalmos erit ante legendum. So wunderlich dies auf den ersten Blick aussieht, so ist es doch keinesweges unvernünftig. Sie argumentirten folgerecht: wenn in legendum est der Begriff der zu verwirklichenden Thätigkeit des Lesens den Accusativ zu sich nimmt, so muss auch der Begriff der stattfindenden Thätigkeit des Lesens in legitur den Accusativ zu sich nehmen können. Sie nahmen keine Rücksicht darauf, dass der Sprachgebrauch der Alten die transitiven Verba in jener impersonellen Anwendung nur dann hat, wenn sie objectlos oder absolut hingestellt werden, sobald aber ein Object der transitiven Thätigkeit angegeben wird, dies dann als grammatisches Subject des nun nicht mehr impersonell, sondern personell gebrauehten Passivums hinstellt. Es kam aber jenen mittelalterlichen Grammatikern auch gar nicht darauf an, gerade so zu reden, wie die Alten geredet hatten: was sie rationell rechtfertigen zu können meinten, das meinten sie auch sagen zu dürfen, mochten es die Alten ihnen vorgesagt haben oder nicht.

Romam venit censendi causa, Cic. Verr. act. I, 18, besagt das censendi causa in der That nichts weiter als census causa oder ut census fiat: ob dieser Census von dem Volke ausgeübt, oder ob das Volk dem Census unterworfen werde, besagt der Ausdruck nicht; das ist uns anderswoher bekannt: und wenn Varro R. R. I. 20, 2. sagt: diebus paucis boves erunt ad domandum proni, so sagt er dasselbe, was wir im Deutschen durch das Verbalsubstantiv zur Zähmung geeignet ausdrücken können, wobei es sich von selbst versteht, daß die Ochsen sich zu derselben nicht activ, sondern passiv verhalten. Ein bubulcus ad domandum idoneus würde sich activ dabei verhalten müssen. Cantando rumpitur anguis bei Virgil besagt natürlich nicht, dass die Schlange singe, ebensowenig aber, dass sie gesungen werde, sondern nichts anders, als was auch durch das Verbalsubstantiv cantu ausgedrückt werden könnte: denn cantando ist nicht anders als etwa dum cantatio fit. Mehr Beispiele zu häufen ist nicht nöthig: ich denke, Jedem muß klar sein, dass der ganze in älterer und neuerer Zeit geführte Streit, ob das Gerundium für ein Activum oder für ein Passivum zu halten sei, lediglich auf dem Mangel an richtiger Erkenntniss seines wahren Wesens beruht. Es verhält sich mit ihm gerade wie mit dem Supinum: beide drücken zunächst nur die Thätigkeit als eine verwirklichte oder zu verwirklichende aus, und ob der dabei angegebene Gegenstand der ausübende oder der erleidende sei, ist nur aus der Beschaffenheit der Thätigkeit und des Gegenstandes zu erkennen: Gerundium und Supinum selbst sind weder activ noch passiv, und können eben deswegen bald so bald so verwandt werden. Wenn überhaupt von einer Passivität bei ihnen die Rede sein kann, so ist es nur das Verhältnifs des durch den Verbalstamm angegebenen Thätigkeitsbegriffs zu dem durch die Suffixe bezeichneten Begriff des Thuns, der Verwirklichung: das sta- verhält sich als passives Object zu dem endum oder tum. Dass das wahre Wesen des Gerundium dennoch von so vielen verkannt worden ist, dass sich auch jetzt immer noch unverächtliche Grammatiker nicht von der Einbildung losmachen können, das Gerundium sei eigentlich ein Passivum in gleichem Sinne, wie das persönliche Verbum finitum, es bedeute also eigentlich das Erleiden, nicht die Ausübung der Thätigkeit,

dieser Irrthum beruht lediglich oder vorzugsweise darauf, daß man es mit dem von den Alten sogenannten Partic. fut. pass., dem Gerundivum der Neueren, zusammengeworfen und z.B. amandum für das Neutrum von amandus genommen hat. Das ist ganz ebenso verkehrt, als wenn man das Supinum amatum für das Neutrum von amatus erklärte. Das Wahre ist. dass die Suffixe te und end zweierlei Verbalnomina zu bilden geeignet sind, nämlich theils substantivische, welche nichts als die verwirklichte oder zu verwirklichende Thätigkeit besagen, und deswegen in der geschlechtlich indifferenten Form auf um gebildet werden, theils adjectivische, welche die Thätigkeit als an einem Gegenstande, einem Substrate, verwirklicht oder zu verwirklichen, oder, was auf dasselbe hinausläuft, einen Gegenstand als Träger der an ihm verwirklichten oder zu verwirklichenden Thätigkeit darstellen, und deswegen, gleich anderen Adjectiven, sich in der geschlechtlichen Form dem Gegenstande anschließen. Ich wähle absichtlich den Ausdruck Träger der Thätigkeit, weil dieser sowohl den ausübenden als den erleidenden bedeuten kann. Ist die Thätigkeit eine transitive, also eine solche, welche nothwendig einen leidenden Gegenstand fordert, ohne den sie nicht zu Stande kommen kann, so ist es natürlich, dass jenes Verbaladjectiv eben diesen Gegenstand bezeichnet; und weil dies der häufigste Fall ist, so sagt man deswegen, amandus, dicendus, legendus haben passive Bedeutung. Dass man aber darum doch nicht berechtigt sei, nun überhaupt alle so gebildeten Verbaladjectiva für passivisch zu erklären, ist schon allein daraus klar, dass dergleichen, ebenso wie die Gerundia, auch von solchen Verbis intransitivis gebildet werden, von welchen ein wirkliches personelles Passivum zu bilden unmöglich Ein Passivum placeor giebt es nicht und kann es nicht geben; und doch sagt Plautus Trin. v. 1159: placenda dos quoque est. Ebensowenig giebt es Passiva von adolesco, senesco, nascor, orior u. dergl., und doch kommt oriundus unzählige Male vor, ad nascendos homines hat Gellius III, 10 aus Varro, und, wenn man etwa meinen sollte orior und nascor seien doch eigentlich Passiva eines verschwundenen Activs orio und nasco, auch longissimum spatium senescendorum hominum und modum summum adolescendi humani corporis') finden wir ebendort und bei Varro L. L. VI, 11: und wenn man nun die Wahl hat, dergleichen, weil es eben nicht häufig vorkommt, für fehlerhaft, für eine sartago loquendi, mit O. Müller zu erklären, oder es, mit mir, als eine in dem Wesen jener Verbaladjective begründete Anwendung zu betrachten, so dürften doch vielleicht Manche sich lieber auf

diese als auf jene Seite zu stellen geneigt sein.

Priscian, VIII, 9, 44, vergleicht die in Rede stehenden Verbalnomina ganz richtig mit den griechischen Bildungen auf τέον und τέος, die ebenfalls ein dem demonstrativen Suffix jener entsprechendes ze erkennen lassen, und sich in der Construction ganz ebenso verhalten. Dem Gerundium legendum est libros entspricht αναγνωστέον έστι τα συγγράμματα, dem sogenannten Gerundivum legendi sunt libri entspricht ἀναγγωστέα ἐστὶ τὰ συγγοάματα. Doch unterscheidet sich die neutrale Form auf zéov von dem Gerundium darin, dass sie nicht, wie dieses, durch verschiedene Casusformen flectirt werden kann, sondern nur als Nominativ oder Accusativ auftritt, und ferner, dass sie auch pluralisch gebraucht wird, wie z. B. ἐκποτέα ἐστὶ τὴν τούγα. um etwa die Nöthigung zur Verwirklichung der Thätigkeit als eine wiederholentlich stattfindende zu bezeichnen. Die obliquen Casusformen konnte aber die griechische Sprache deswegen leicht entbehren, weil sie in allen Fällen, wo das lateinische Gerundium in diesen zur Anwendung kommt, den Infinitiv mit dem Artikel verbinden und durch letzteren das Casusverhältnifs bezeichnen kann. Uebrigens hat das griechische Gerundium - denn so dürfen wir es wohl nennen - mit dem lateinischen auch das Schicksal gemein gehabt, in seinem wahren Wesen verkannt und für ein Passivum erklärt zu werden, da es doch in der That weder Activum noch Passivum zu nennen ist, sondern nur die durch den Verbalstamm angegebene Thätigkeit als eine zu verwirklichende bezeichnet, wobei, wenn diese Thätigkeit eine transitive ist, ein dabei in Betracht kommender Gegen-

¹⁾ Vielleicht beliebt es Jemandem, hier adolescendi für den Genitiv des Gerundiums zu erklären, und die Construction zu vergleichen mit Structuren wie novarum fabularum spectandi copia, worüber etwa Kritz ad Sall. Catil. p. 144 nachzulesen ist. Ein solches Belieben kann man freilich Keinem verbieten, ist aber nicht genöthigt, irgend welche Rücksicht darauf zu nehmen.

stand als Object dieser Thätigkeit im Accusativ stehen kann. in welchem Falle denn die Thätigkeit sich als eine active auf den Gegenstand einwirkende darstellt, wie in den obigen Beispielen. Wenn es aber bei Lucian Tim. c. 39 heisst: πειστέον, ω Έρμη, καὶ αὐθις πλουτητέον: obtemperandum rursusque ditescendum est: so kann man zwar πειστέον als Passivum nehmen, aber doch nicht auch πλουτητέον, welches vielmehr ein Activum, zugleich aber auch ein Intransitivum ist. 'Λοχτέον heißt nichts anders als Herrschaft muß ausgeübt werden, ob von Einem oder an Einem, kommt auf den Zusammenhang an; bei Soph. Oed. T. v. 628, wo Oedipus sagt: ἀρετέον γ' ὅμως, konnte Kreon antworten, wie Hermann wollte, οὔτοι κακῶς γ' ἄρχοντας, wo denn αοχτέον für αογειν δεί zu nehmen sein würde; er konnte aber auch, wie die überlieferte Lesart ist, oviou κακῶς γ' ἄρχοντος antworten, wo denn jenes gleich ἄρχεσθαι δετ ist. Ebenso kann in Aristoph. Lysistrata v. 501 zu σωστέον, ω τάν entweder σε als Objectscasus hinzugedacht werden, wo es denn bedeuten würde: ich muß dich retten. oder ooi als Dativus commodi, wo es denn heißen wird: es ist dir nothwendig gerettet zu werden oder dich retten zu lassen. Συνεθιστέον προς ἀρετήν kann bedeuten συνεθίζεσθαι δεί: aber τοίς γονεύσι συνεθιστέον έστι τούς παϊδας πρός άρειήν ist = οί γονείς δισείλουσι συνεθίζειν τούς πατδας πρός άρετήν.

Auch das Verbalnomen auf τόν drückt eigentlich weiter nichts als die Verwirklichung einer Thätigkeit aus, und zwar mit der Nebenandeutung ihrer erfahrungsmäßigen Möglichkeit. Es kann von Verben passiver oder reflexiver Bedeutung gebildet werden, wie εὐεπίθετον ἤν ἐνταῦθα τοῖς πολεμίοις (Xen. Anab. III, 4, 12), was soviel ist als εἴκολον (oder εὐκόλως) ἤν ἐπιθέσθαι, es fand die Möglichkeit leichten Angreifens statt (eigentlich sich leicht an den Platz oder an die Gegner zu machen); es kann aber auch von neutralen Verben gebildet werden, wie τοῖς δ' οἶχ ἔξιτόν ἐστιν (Hesiod. Th. 732): es findet für sie keine Möglichkeit des Herauskommens statt, oder pluralisch, um die wiederholte Möglichkeit anzudeuten, wie οὐχέτι ψυπιὰ πέλονται (Il. XVI, 128. Od. VIII, 299. XIV, 489), wo man indessen auch an die transitive Bedeutung von ψεύγειν denken, und demgemäß unvermeid-

liche, unentrinnbare Dinge verstehen kann, in welchem Falle das adjectivische φυκτός zu Grunde liegen würde, was sich zu jenem verhält wie das Gerundivum zum Gerundium oder das Partic. perf. pass. zum Supinum.

Das dem Gerundium entsprechende Verbalnomen auf τέον wird von den griechischen Grammatikern öfters ἐπίοοημα θετιχόν genannt'). Mit welchem Rechte sie es als ἐπίροημα oder Adverbium ansahen, werden wir später zu untersuchen haben: der Beiname Petuzóv soll wahrscheinlich bedeuten, dass durch dasselbe in Wendungen wie likov koil. πλευστέον ἐστί etwas als Gebot aufgestellt werde: wie man νόμον θείναι sagt. Θετικόν, heisst es bei Hesvehius, τὸ δωειλόμενον γενέσθαι. Ein anderer Grammatiker²) meint, Θεΐναι sei soviel als ποιήσαι, Θετικά also τὰ πρακτικά: wenn er aber hinzusetzt: ἐὰν γὰο εἴπω πλευστέον, τέθεικα καὶ ώρισάμην δ δεῖ ποιῆσαι, so ist ja hier das τέθεικα offenbar nicht gleich πεποίηκα, sondern bedeutet vielmehr die Aufstellung eines Gebotes, so dass diese Erklärung mit der obigen des Hesychius zusammenfällt. Zur Erklärung der lateinischen Benennung sagt ein Grammatiker 3): ideo dicitur gerundium, quod nos aliquid gerere significat: ich möchte vermuthen, er habe gesagt oder sagen wollen gerere debere significat, und gerundium solle also nichts anders bedeuten, als was nach der doch wohl nicht zu verwerfenden Angabe der Griechen Gezuzov bedeuten soll. Wenigstens ist diese Erklärung jedenfalls annehmlicher, als die von späteren Grammatikern ersonnenen, deren wir schicklicher in einer Anmerkung als hier im Text Erwähnung thun4). Einige dehnten den Namen Ge-

¹⁾ Dionys. p. 642, 16. Phot. u. Suid. unt. πολεμητέα. Vgl. Ammon. schol. ad Arist. de interpr. p. 98 a 42: τὰ ἐπιροήματα τὰ θετικὰ καλούμενα θέσεις καλούσι τινές, οἶον γαμητέον, πιστευτέον.

²⁾ Schol. Dionys. p. 950, 24.3) Cledonius p. 1873 P.

⁴⁾ Virgilius Maro in Mai class. auct. V p. 146: Gerundi autem verba dicuntur, quae in opere, quod natura non erat suum, aliqua gerunt. Er meint damit die active Bedeutung trotz der, wie er es ansieht, passiven Form. Bei demselben heißen die Gerundia auch typica verba, quia ex praedicto participio (nämlich dem part. fut. pass.) typicata sunt. Anderswo ist mir diese Benennung nicht vorgekommen. — Ein anderer mittelalterlicher Grammatiker, der Verfasser der zu Ende des 15. Jahrh. abgefalsten glossa notabilis zum Doctrinale des Alexander sagt: Dicitur gerundium quasi gerens vim duorum, quia significat actionem et passionem: et illo

rundium auch auf das Supinum aus¹), vielleicht weil auch dies, in der Form auf um, etwas, was man auszuführen vorhat, aliquid gerundum, bedeutet, und z. B. opsonatum ire soviel ist als ad opsonandum ire. Viel gewöhnlicher aber wird der Name Supinum auch für das Gerundium gebraucht²), und zwar ohne Zweifel deswegen, weil man auch in dem letzteren eine aus dem sogenannten partic. fut. passivi, wie in jenem eine aus dem partic. perf. passivi abgeleitete Form zu erkennen meinte. Beide heißen Participialia oder modi participiales³), wobei denn, wie sich von selbst versteht, der Ausdruck modus blos eine Verbalform bedeuten soll, da von einer Modalitäts-

modo supina sunt vel dici possunt gerundia. Man sieht, der Mann leitet die Endung dium von duo ab. - Sanctius, Min. Ill, 7 meint: Gerunda (denn dies hält er für die richtige Benennung) dicuntur a gerendo vel gerundo, quod a participio gerantur vel gubernentur: wozu denn Perizonins mit Recht sagt: ineptissima est haec ratio, und sich lieber dem Cledonius anschließt. - Der Name modus gerundivus findet sich bei Sergius in art. sec. Donat. p. 1788 P. Neuere haben das sog. Partic. fut. pass., um es vom Gerundium zu unterscheiden, Gerundivum genannt, und ich finde dies ganz zweckmäßig. Denn daß das, was man so nannte, kein Part. futuri sei, ist klar; aber auch für ein Partic. praes., wie Haase zu Reisig S. 747 will, darf es nicht geradezu erklärt werden, wenn es auch häufig genug als ein Surrogat dafür verwendet wird, indem nämlich die ihm eigentlich beiwohnende Bedentung der Tendenz zur Verwirklichung nicht besonders urgirt wird, und dafür die einer vor sich gehenden Verwirklichung eintritt. Der Unterschied zwischen mihi liber scribendus est und scribendo libro fessus sum u. dgl. ist klar; aber man sieht wie leicht es war, das Ger. auch in der zweiten Weise zu gebranchen, weil jede vor sich gehende Thätigkeit doch auch eine Tendenz zur Vollendung, vollständig abgeschlossenen Verwirklichung hat.

¹) Z. B. Priscian. VIII, 9, 44. Macrob. I. p. 266 Jan. In der mittelalterlichen Grammatik nannte man das Supinum auch gerundi novissimum, wie es z. B. in dem von Mai, class. auct. V. herausgegebenen Probus p. 290. 292. 297 und öfter der Fall ist. Mai hält diesen Probus wunderbarer Weise für den alten Berytier, mit dem er nichts als den Namen, den

ihm streitig zu machen kein Grund ist, gemein hat.

2) Priscian. de XII vers. Aen. X, 189. p. 505 K. Charis. II. p. 144.

147 u. A.

³⁾ Priscian. VIII, 9, 44. Der Anonymus de verbo hinter Macrob. I. p. 299 Jan. lehrt, dass beiden außer dem obigen auch der Name Forma usurpativa beigelegt sei. Dasselbe sagt Diomedes I. p. 389 P., wo jedoch nur vom Gerundium die Rede ist, mit dem Zusatz: dicta quod usu exerceri quodque hoc pacto eloqui demonstrat. Ohne Zweisel ist zu schreiben quod quis hoc pacto eloquitur. Der Sinn scheint zu sein, es werde die Anwendung, die Verwirklichung einer Thätigkeit durch diese Form bezeichnet.

bedeutung, wie sie den eigentlich sogenannten Modis des Verbums beiwohnt, hier nicht die Rede sein kann. Die Alten mochten bei participialis wohl nur an die vermeintliche Ableitung von Participien denken: in Wahrheit aber sind wenigstens sowohl das Gerundium als das Supinum dem Participium darin gleich, daß sie ebenso wie dieses eine Mittelgattung zwischen Nomen und Verbum sind und an der Natur beider theilhaben. Am angemessensten scheint es, dieser ganzen Mittelgattung den gemeinschaftlichen Namen Verba participialia zu geben, und dazu denn das speciell sogenannte Participium, das Supinum, das Gerundium und den Infinitiv als vier Unterarten der Gattung zu rechnen.

Was den Infinitiv im besondern betrifft, so sind die Formen desselben in etymologischer Hinsicht zwar noch keinesweges alle so aufgeklärt, dass sich darüber etwas Bestimmtes als ausgemacht und allgemein anerkannt vortragen ließe; indessen mögen doch einige Andeutungen und Vermuthungen hier gestattet sein. Dass die lateinische Infinitivendung re ursprünglich se sei, und der griechischen aoristischen Infinitivendung oar entspreche, scheint keinem Zweifel unterworfen; was aber dieses se oder oai, und die damit zu vergleichende Sanskrit-Infinitivendung se eigentlich sei, und ebenso was es mit den passiven Endungen rier, ri und o9ai für eine Bewandtniss habe, überlassen wir einstweilen der vergleichenden Sprachwissenschaft zu ermitteln, und bemerken nur soviel, dass in dem o9ai ebenso wie in Θηναι gewiss wohl das oben besprochene demonstrative Suffix, dem wir die Bedeutung einer Verwirklichung der in Rede stehenden Thätigkeit zugesprochen haben, zu erkennen sein dürfte. Die griechische Infinitivendung eiv lautete ursprünglich euevai, und dass diese Form an das Participium auf μενος erinnere ist augenfällig und längst bemerkt worden'). Das in beiden erscheinende erste Element ist dasselbe, welches in beiden alten Sprachen auch zu Bildungen von abstracten Verbalsubstantiven dient: die Endung as sieht einem Dativ oder Locativ ähnlich, und man hat nicht ohne Grund be-

¹⁾ Bopp, Vergl. Gr. II. S. 1287. Eine andere Ansicht s. bei Curtius, de nom. gr. form. Berol. 1842. p. 55. Zeitschr. f. d. A. W. 1844. S. 644 f.

merkt¹), wie sich namentlich in der homerischen Sprache der Infinitiv so gar häufig als Angabe des Zweckes oder Zieles darstellt, zu welchem etwas gethan wird, wie Tow τανύσση τέρας έμμεναι — ein Zeichen zu sein. βόας ζεύξη τοιβέμεναι, die Rinder anschirrt zu dreschen, χύνας έτευξε δώμα φυλασσέμεναι, Hunde, das Haus zu bewachen. Dabei drängt sich die Bemerkung auf, wie unsere Muttersprache, und ebenso die Englische, den Infinitiv mit dieser Präposition zu, to, zu verbinden liebt, und diese Verbindung nicht blos in solchen Fällen braucht, wo die Richtung auf einen Zweck deutlich erkennbar ist, sondern auch nach solchen Verben, die vielmehr das Gegentheil besagen, wie ich scheue mich dies zu thun, ich fürchte zu irren, ich meide es ihn zu sehen, ich lasse nicht ab zu suchen, er zögert zu kommen. Indessen erklärt sich das leicht, wenn man bedenkt, dass in dergleichen Verbindungen nicht blos die Handlung selbst, sondern auch die Richtung auf die Handlung als der Gegenstand des Zögerns, Ablassens, Meidens u. s. w. bezeichnet werde. Und dass gerade diese Auffassung so vorherrschend ist und die Ausdrucksweise bestimmt, hat seinen Grund doch wohl nur darin, dass das Sprachgefühl auch unbewusst die ursprüngliche Locativbedeutung des Infinitiv, als desjenigen, worauf eine andere Thätigkeit gerichtet ist, festgehalten hat. Stimmt nun hierin unser Infinitiv mit dem griechischen auf εμεναι überein, so giebt er auch ebenso wie dieser seinen Ursprung aus dem Participium, oder wenigstens seine nahe Verwandtschaft mit demselben deutlich zu erkennen. Er lautet jetzt auf en, das Participium auf end, früher auf an, Partic. auf ant oder anter, altsächs. an, Partic. and, goth, an. Partic. ands: und bei der in die Augen fallenden Aehnlichkeit der beiderseitigen Formen kann man nur fragen, ob das Participium aus dem Infinitiv durch Zutritt des demonstrativen Suffixes entstanden, oder umgekehrt der Infinitiv aus dem Particip durch Abwerfung desselben hervorgegangen sei, wie in den nordischen Sprachen selbst das dann übrig bleibende auslautende n abgeworfen und Infinitive auf a gebildet sind. Für die zweite der beiden Ansichten scheint mir nun zu sprechen,

¹⁾ L. Meyer, d. Infinitiv d. homer. Sprache (Götting. 1856) S. 12 ff.

daß in der That der Infinitiv vielfältig auch noch in der dem Particip entsprechenden Form d. h. mit jenem Demonstrativsuffix versehen erscheint, theils im Mittelhochd. wie z. B. ze sehende (zu sehen), ze gebende (zu geben), theils regelmäßig im Niederdeutschen, so oft der Infinitiv mit dem Artikel oder mit einer Präposition verbunden oder auch ohne diese als substantivischer Ausdruck der iedesmal gemeinten Thätigkeit gebraucht wird, z. B. dat levend, van deme levende, ere blekend unde stemmen horde ik gheren (ihr Blöken und ihre Stimmen), de Konink bot swighend also vort (der König gebot Schweigen), Beispiele, wie sie der Reineke Vos in Menge darbietet. Auch unser trefflicher Barth. Sastrow, der zwar hochdeutsch schreibt, doch seine eigentliche niederdeutsche Mundart vielfältig durchklingen lässt, sagt: es halff an ime weder vormahnendt noch straffend, und ähnliches häufig. Diese Infinitive sind offenbar dem lateinischen Gerundium analoge Bildungen, dem sie auch in der Anwendung zum Theil entsprechen: sie besagen, wie dieses, das Sichverwirklichen einer Thätigkeit. Vielfältig könnte statt ihrer auch das Verbalsubstantiv auf ung oder, wie es im Niederdeutschen häufig lautet, auf ing, gesetzt werden, und dieses ing oder ung selbst dürfte sich als ein, wenn man will unorganischer, Uebertritt aus end ansehen lassen, wie auch in einigen Volksmundarten das Participium auf ing erscheint, z.B. brinning, glüning, lachening für brennend, glühend, lachend, in Hessen und Thüringen'). Dass die Verbalsubstantive auf ung als Feminina behandelt werden, nicht, wie man erwarten könnte, als Neutra, dürfte sich kaum als ein Argument gegen ihre Entstehung aus dem Infinitiv geltend machen lassen: es ist dies wohl nur in Folge ihrer wesentlichen Begriffsverwandtschaft mit anderen abstracten Nominalbildungen auf heit und keit, wie Schönheit, Leichtigkeit u. dgl., geschehen. Im Englischen ist die Form auf ing, wie sich in dieser Sprache von selbst versteht, geschlechtslos; und sie tritt ebenso häufig als Verbalsubstantiv wie als Participium und als Infinitiv oder Gerundium auf.

¹⁾ Reinwald, Henneberg. Idiotikon I S. IX.

6. Arten der Nomina.

Unter allen Nennwörtern, die sich nicht geradezu als Ableitungen von Verben erweisen, stehen die Adjective dem Participium am nächsten, und die große Mehrzahl der Gattungsnamen und der Eigennamen ist aus ihnen hervorgegangen. Das Wesen des Adjectivs, wie des Nennwortes überhaupt, besteht darin, dass es die Verbindung eines attributiven Begriffs mit dem Begriff der Substanz nicht, wie das Verbum, als einen eben jetzt im Geiste vollzogenen Act, sondern, ebenso wie das Participium, als eine unmittelbar angeschaute Thatsache ausspricht, folglich niemals eine Aussage bildet, sondern nur zum Subject oder Object einer Aussage dienen kann. Der Begriff des Attributes, einer Eigenschaft, einer Beschaffenheit, kurz eines solchen oder solchen Verhaltens, wird durch den Stamm, der Begriff eines substanziellen Trägers des Attributes durch die Endung des Adjectivs angegeben. Der Sprachgeist fast übrigens jedes Verhalten, jede Eigenschaft, jede Beschaffenheit einer Substanz nicht als ein blos ruhendes, todtes, sondern als ein lebendiges und energisches Sein und Gehaben derselben auf, was denn öfters auch selbst noch auf ein transitives Object bezogen, und daher mit dem Objectscasus verbunden werden kann, wie πόδας ωχύς, os humerosque deo similis. Eine Menge attributiver Begriffe läst sich, wenn die Sprache sie auch in Verbalform ausgeprägt hat, ohne merklichen Unterschied durch Participien wie durch Adjective aussprechen: Der grünende Baum, der grüne Baum. Dass aber nicht alle attributive Begriffe auch in Verbalform ausgeprägt sind, erklärt sich leicht. Das Verbum hat wesentlich die Function, das Attribut unter der Form eines zeitlichen Verhaltens des Subjectes auszusagen, welches bald als ein jetziges, bald als ein vormaliges, bald als ein künftiges angeschaut und ausgesprochen wird; und so ist es natürlich, dass man anch nur solche Attribute in Verbalform ausprägte, die man als ein zeitliches Verhalten auffaste, wogegen für solche, die sich nicht als zeitliche und dem Wechsel unterworfene Beschaffenheiten des Gegenstandes darstellten, die nominale

Form genügte, da sich ja, wenn wirklich einmal auch bei ihnen das Bedürfniss eintrat, ein zeitliches Verhalten anzugeben, dies durch Hülfe des allgemeinen Zeitwortes, des Verbi substantivi, welches eben seiner ganz allgemeinen Bedeutung wegen als Träger eines jeden Attributbegriffes dienen konnte, erreichen liefs. Umgekehrt aber kann auch ieder in Verbalform ausgeprägte Attributbegriff eben in dieser Form im Nothfall auch zur Angabe eines nicht zeitlichen, sondern bleibenden und stetigen Verhaltens des Gegenstandes gebraucht werden, weil die Zeitform der Gegenwart oder des Praesens das, was sie zunächst nur als gegenwärtig bezeichnet, darum doch nicht von Vergangenheit und Zukunft ausschließt, und jedes stetige Verhalten des Gegenstandes eben deswegen auch immer zugleich mit ihm gegenwärtig ist. Tritt aber das Bedürfniss, einen zuerst in nominaler Form ausgeprägten Attributbegriff als ein zeitliches Verhalten des Gegenstandes zu bezeichnen, öfters ein, so besitzt die Sprache auch die Fähigkeit, aus dem Nomen ein abgeleitetes Verbum, ein Denominativum zu bilden, wie von rex regno, von dominus dominor, von πρώτος πρωτεύω, u. dgl. Und wieder umgekehrt, wenn das Bedürfniss fordert, einen zuerst in Form des Verbums ausgeprägten Attributbegriff in Form eines Nomen als stetiges Verhalten des Gegenstandes zu bezeichnen, so findet die Sprache auch dazu das Mittel theils durch manche vom Verbum abgeleitete Nominalbildungen, theils durch Anwendung des Particips der Gegenwart, eben weil die Zeitform der Gegenwart auch das Stetige zu bezeichnen geeignet ist. Ein solches als Adjectiv gebrauchtes Participium pflegt dann aber dasjenige, was es als Participium mit dem Verbum gemein hat, die Structur mit dem Objectscasus, zu verlieren, und falls nun doch eine Beziehung des in ihm enthaltenen Thätigkeitsbegriffes auf ein Object angegeben werden soll, den Genitiv als den Casus der Begriffsbestimmung zu sich zu nehmen 1). Denn als

¹⁾ Vgl. Priscian. de XII vers. Aen. VI, 122 p. 487: Necesse est omnia participia his casibus adiungi, quibus et verba, ex quibus nascuntur.— nam si ad alium casum transeunt, perdunt vim participii et ad nomina transferuntur, ut si dicam amans illum, participium est, sin autem amans illius, nomen est, quod significat ò lonario trivou, unde et comparationem accipit, amantior, amantissimus. Dass übrigens nicht blos

Participium dient es zur Bezeichnung der in einem bestimmten concreten Falle ausgeübten Thätigkeit, und hat deswegen das Object, auf welches sie in diesem Falle wirklich übergeht, naturgemäß auch im Objectscasus bei sich; wenn es aber als Adjectiv fungirt, so spricht es nur die Art der Thätigkeit als eine dem Gegenstande beiwohnende Eigenschaft aus, und nimmt deswegen, wenn der Begriff dieser Art von Thätigkeit durch Angabe des Objectes, worauf sie sich bezieht, bestimmt werden soll, den Casus der Begriffsbestimmung zu sich.

Auch die Gattungsnamen sprachen ursprünglich alle, gleich den Adjectiven, Eigenschaften und Beschaffenheiten der Dinge, also ein Verhalten derselben aus, und viele von ihnen sind ohne Zweifel unmittelbar aus den Stämmen hervorgegangen, zum Theil aus solchen, aus welchen sich entweder gar keine oder nur spätere und aus jenen abgeleitete Verbalbildungen vorfinden, zum Theil aus solchen, aus welchen Verba und Nomina unabhängig von einander erwachsen sind. Hierüber im Einzelnen zu entscheiden. ist oft schwierig, da die vorhandenen Formen der Wörter nicht mehr die ursprünglichen, sondern vielfach verändert und abgestumpft sind: für unsern Zweck genügt es, nur im Allgemeinen auf die Sache hinzudeuten, deren specielle Erörterung eine Aufgabe der sprachgeschichtlichen und sprachvergleichenden Wissenschaft ist. Waren nun aber die Gattungsnamen ursprünglich den Adjectiven darin gleich, dass sie Eigenschaften und Beschaffenheiten zugleich mit der Andeutung eines substanziellen Trägers derselben aussprachen, so fragt sich, wodurch sie denn eigentlich von den Adjectiven unterschieden und zu Gattungsnamen, d. h. zu gemeinsamen Benennungen für gewisse Classen von Dingen geworden sind. Offenbar nur dadurch, dass die Eigenschaften und Beschaffenheiten, die sie aussprachen, sich bei gewissen Classen von Dingen als regelmäßiges constantes Merkmal fanden, und deswegen die Wörter, die jene ausdrückten, auch zur ausschließlichen oder vorzugs-

weisen Bezeichnung solcher Dinge dienten. Bei den meisten

die partic. praes., sondern auch die partic. perf. passiver Form so zu Adjectiven werden können, versteht sich von selbst, weil ja das Perf. eigentlich auch ein Praesens actionis perfectae ist, und einen Zustand der Gegenwart bezeichnet.

dieser Wörter ist es übrigens jetzt gar nicht mehr möglich, ihre ursprüngliche Bedeutung zu ermitteln, und mit Sicherheit anzugeben, welche charakteristische Eigenschaften und Beschaffenheiten es eigentlich seien, die durch sie bezeichnet werden. Wenn aber dies unerkennbar ist, so haben dafür die Gattungsnamen die Fähigkeit gewonnen, den ganzen Complex wesentlicher Merkmale, welche den Gattungsbegriff constituiren, der Seele zu vergegenwärtigen, und auch bei solchen, deren ursprüngliche Bedeutung noch wohl erkennbar ist, wird doch jetzt nicht mehr an diese, sondern nur an den Gesammtbegriff der Gattung gedacht. Das Adjectiv dagegen bezeichnet solche Eigenschaften und Beschaffenheiten, welche Dingen verschiedener Gattungen gleichmäßig zukommen und Dingen derselben Gattung entweder beiwohnen oder fehlen können, ohne dass der Gattungsbegriff dadurch alterirt wird und die Dinge aufhören derselben Gattung anzugehören. Eben auf diesem Unterschiede der beiden Wortarten beruht es auch, dass die Sprache den Gattungsnamen einen gewissen geschlechtlichen Charakter gegeben hat, der sich freilich oft nicht durch ihre äußere Form, sondern nur durch ihr syntaktisches Verhalten zu erkennen giebt, und dem gemäß sie theils als männliche, theils als weibliche, theils als geschlechtslose oder geschlechtlich indifferente gelten. Man kann vielleicht diese Benennungen tadeln, man kann es in Zweifel ziehen, ob die Sprache, indem sie solche Unterschiede zwischen den Gattungsnamen machte, dabei zunächst von dem Sexual-verhältnis der lebenden Wesen ausgegangen sei; was man aber nicht wird leugnen können ist dies, dass bei denjenigen Gattungsnamen, die man männliche nennt, die Vorstellung eines kräftigen, energischen, bei denen, die man weibliche nennt, die eines schwachen, unselbständigen. fremder Einwirkung hingegebenen Wesens maßgebend gewesen sei, während die indifferente oder geschlechtslose Form auf ein weder diese noch jene Vorstellung erweckendes Wesen der so bezeichneten Gegenstände deutet¹). Wer

¹⁾ Dies darf jetzt wohl als allgemein anerkannt gelten; auch K. E. A. Schmidt, Beitr. z. Gesch. d. gr. u. lat. Gr. S. 267 scheint es anzuerkennen. Um aber doch sein Besserwissen der herkömmlichen Grammatik gegenüber auch hier nicht unbezeugt zu lassen, macht er es dieser S. 262 zum Vor-

nun aber verlangte, dass ihm dies im Einzelnen demonstrirt, dass ihm mit überzeugenden Beweisen dargethan würde, mit welchem Rechte und aus welchen Gründen die Sprache gerade dieser oder jener Gattung einen männlichen, dieser anderen Gattung einen weiblichen, jener dritten einen indifferenten Gattungsnamen beizulegen befugt gewesen, und wie es doch zugegangen sei, dass bei manchen Gegenständen das wirkliche sexuelle Wesen bei der Benennung unberücksichtigt bleibe, oder dass von synonymen Benennungen derselben Gattungen die eine als männlich, die andere als weiblich oder geschlechtslos auftrete, dem würde nur mit dem verständigen Ausspruch eines alten Auslegers des Aristoteles zu antworten sein, οὐ δεῖ πλέον ἐπιζητεῖν παρά τοῦ λόγου, ἢ ὅσον ἐπιδέχεται ἡ τῶν πραγμάτων σααήνεια. - Aus dem oben angegebenen Unterschiede zwischen den Adjectiven, als Bezeichnungen der wandelbaren und unwesentlichen, und den Gattungsnamen als Bezeichnungen der Gesammtheit der den Gattungsbegriff wesentlich constituirenden Merkmale folgt nun aber auch, dass jene überall neben dem Gattungsnamen zur Anwendung kommen müssen, wenn es darauf ankommt außer dem Gattungsbegriff auch noch diese oder jene besondere Eigenschaft eines Gegenstandes anzugeben, woher sie eben ihren Namen Adjectiva, gr. ἐπίθεια, bekommen haben: es folgt aber auch dies daraus, dass sie eben als Adjectiva eines bestimmten besonderen Geschlechtscharakters entbehren müssen, dagegen aber die Fähigkeit haben, mit diesem oder jenem Gattungsnamen verbunden auch den geschlechtlichen Charakter desselben anzunehmen, was denn viele von ihnen,

wurf, das nach ihr die Sprache mehr Geschlechter angebe, als in der Natur gefunden werden. Er meint nämlich das ausser den dreien noch genannte κοινόν und das ἐπίκοινον, und verkennt also, vielleicht absichtlich, in welchem Sinne die Grammatiker von einem γένος der Nomina, nicht der Dinge, reden, und das ihnen γένος δνόματος nur die Art der Geschlechtsbezeichnung ist, die sich denn ganz offenbar als eine fünffache erweist, indem einige Nomina Männliches, andere Weibliches, andere Indifferentes bezeichnen, einige die ganze Gattung, in welcher sich die beiden Geschlechter befinden, bald als Masculinum bald als Femininum behandeln, einige endlich selbst bei Individuen das natürliche Geschlecht unberücksichtigt lassen, und sie nur mit dem eine der beiden Formen tragenden Gattungsnamen benennen.

obgleich nicht alle, auch durch Formveränderungen be-

merklich machen 1).

Auch die jetzt gewöhnlich sogenannten Stoffnamen, wie Gold, Silber, Wein, Wasser, Getreide, Weizen, Roggen u. dgl. sind nichts anderes als Gattungsnamen, und bezeichnen die Dinge nach gewissen charakteristischen Eigenschaften, die der ganzen Gattung gemein sind. Der Unterschied der mit solchen Namen bezeichneten Dinge von anderen besteht nur darin, dass sie sich der Wahrnehmung nicht als bestimmte Individuen, sondern als massenhafte Gesammtheiten darbieten, die freilich auch aus kleinen gleichartigen Individuen bestehen können, wie der Schnee aus Flocken, das Wasser aus Tropfen, das Getreide aus Körnern, wobei aber doch immer nur die Masse in Betracht zu kommen pflegt, die bald größer bald kleiner sein kann und doch wesentlich immer dieselbe bleibt. Daher giebt es in der Regel von dergleichen Stoffnamen auch nur Singularformen, und wenn von manchen auch Pluralformen üblich sind, so kommt dies meist daher, daß mehrere Varietäten oder ein verschiedenes Vorkommen derselben stofflichen Gattung unterschieden werden, die man dann durch den Namen als zu Einer Gattung gehörig, durch den Numerus als Species und Erscheinungsarten derselben bezeichnet. — Noch eine andere Art von Gattungsnamen bilden die Sammelnamen (collectiva, περιληπτικά). Auch diese bezeichnen Gesammtheiten von Individuen. aber von solchen Individuen, deren jedes einzelne für sich auch eine eigene selbständige Existenz hat, wie sie bei den durch die Stoffnamen bezeichneten Gesammtheiten entweder überhaupt nicht stattfindet oder wenigstens nicht in Betracht kommt. Insofern nun solcher Gesammtheiten mehrere untereinander ähnliche sind, ist eben diese Mehr-

¹⁾ Sanctius Min. I, 7 p. 55 meint, den Adjectiven dürse man gar kein genus zugestehen, weil sie immer nur dem genus der dabei stehenden Substantiva accommodirt würden. Er übersieht aber, das die Adjectiva in der That nicht blos nur Eigenschaften und Beschaffenheiten, sondern auch ein substanzielles Substrat derselben anzeigen, welches dann entweder männlich oder weiblich oder indifferent sein muss. Die Verbindung von Substantiv und Adjectiv bezeichnet dasselbe substanzielle Wesen zweimal auf verschiedene Weise: das Adjectiv könnte in solcher Verbindung dieser Bezeichnung freilich auch überhoben sein, aber abgesprochen werden darf sie ihm deswegen doch nicht.

heit als eine Gattung von Gesammtheiten anzusehn, und der Name, der sie bezeichnet, ist folglich ein Gattungsname. Die Stoffnamen sind ohne Zweifel von charakteristischen Eigenschaften und Beschaffenheiten hergenommen, durch welche sich die Stoffe unterscheidend hervorthun; die Sammelnamen aber nur zum Theil, wie etwa öxlos. στοατός, πληθύς, plebs, populus, grex, während anderen diese Geltung nur durch Uebertragung beigelegt worden ist, da sie ursprünglich etwas Anderes bedeuteten, wie δημος das angebaute Land, αγορά den Versammlungsplatz, oder sie bezeichnen eigentlich Einzeldinge, die aber, weil sie für die Gesammtheit wesentlich sind, auch zu ihrer Bezeichnung verwandt werden, wie die Griechen ή ἀσπίς für die schildbewehrte Schaar, ή ιππος für die Reiterei, die Römer vexillum, manipulus für den unter einem Vexill. einem Manipel vereinigten Haufen sagen, oder endlich sie gehören zur Classe der weiter unten zu besprechenden Nomina abstracta, die eigentlich Verhältnisse und Zustände bezeichnen, dann aber auch zur Bezeichnung der in solchen Verhältnissen und Zuständen befindlichen Gesammtheiten gebraucht werden, wie wenn ή πολιτεία, civitas die Gesammtheit der Bürger bedeuten.

Solche Nomina dagegen, welche nicht dergleichen einer Gesammtheit gemeinschaftliche Verhältnisse und Zustände. sondern ein gewisses Verhalten bezeichnen, welches bei Gegenständen einer und derselben Gattung stattfinden oder fehlen kann, ohne dass sie deswegen aufhören, ihrer Gattung anzugehören, sind mit besserem Rechte für eine Art von Adjectiven, als, wie es gewöhnlich zu geschehen pflegt, für Gattungsnamen zu erklären. Dass viele derselben nicht, wie die Mehrzahl der Adjective, in dreierlei Geschlechtsformen, sondern nur in Einer, als Masculina oder Feminina, zur Anwendung kommen, macht keinen wesentlichen Unterschied, und nicht wenige von ihnen haben auch wirklich die Fähigkeit geschlechtlicher Formveränderung, namentlich diejenigen, welche man als nomina agentis, ovóματα ἐνεργητικά), zu bezeichnen pflegt, weil sie einen Gegenstand als Ausüber einer gewissen Thätigkeit darstellen. Allerdings sind auch unter den eigentlich so zu

¹⁾ Apollon. de adverb. p. 571, 21.

nennenden Gattungsnamen eine Menge, oder vielleicht alle, in Wahrheit ursprünglich nichts anders als Thätigkeitsbezeichnungen, insofern nämlich alle Eigenschaften und Beschaffenheiten der Dinge auch als Thätigkeiten derselben aufgefast worden sind; der Unterschied aber ist dieser. dass die zu Gattungsnamen gewordenen Wörter solche Thätigkeitsäußerungen der Dinge bezeichneten, welche als wesentlich und unzertrennlich mit dem Begriff einer ganzen Gattung von Dingen verbunden gedacht wurden, wogegen jene anderen nur ein mit dem Begriff der Gattung nicht wesentlich verbundenes Verhalten ausdrücken. Haben deswegen die eigentlichen Gattungsnamen auch meist einfache unmittelbar aus den Stämmen gebildete Formen, die, wenn ihnen Verba aus denselben Stämmen gegenüberstehen, doch nicht aus diesen, sondern neben ihnen und unabhängig von ihnen entstanden sind, so sind dagegen jene anderen vorzugsweise aus Verben abgeleitet, Nomina verbalia, und zu ihrer Bildung dienen Suffixe, deren Verwandtschaft mit den zur Bildung der Supina, Gerundia, Participia dienenden in die Augen fällt, wie in θέτης, δήτωρ, δωτήρ, dator, actor, orator; daneben aber auch andere, wie in ηγεμών, γραφεύς, άρχός, ταγός, promus, coquus, rex, dux u. s. w., worüber uns in genauere Erörterungen einzulassen dem Zweck der gegenwärtigen Arbeit fremd ist. - Eine zweite Classe der ein gewisses Verhalten der Gegenstände zur Thätigkeit ausdrückenden Nomina, die wir nicht den eigentlichen Gattungsnamen zuzählen, sind diejenigen, welche den Gegenstand als Product und Ergebniss einer Thätigkeit darstellen, und die ebenfalls aus denselben Stämmen wie die Verba, zum Theil neben diesen, mit einem kurzen bedeutsamen Suffix, wie έργον, έπος, μύθος, πράγμα, τάγμα, δέμας, θέμις, νοχ, lex, munus, ordo, fas u. s. w., zum Theil aber aus Verben gebildet sind. Wenn man die Wörter dieser und der vorher besprochenen Art Gattungsnamen nennt, so versteht man unter Gattung alle die Gegenstände, welche in irgend einer Beziehung - wie hier in Beziehung auf das Verhalten zu einer Thätigkeit - unter eine Kategorie befast werden können, auch wenn das, was sie unter diese Kategorie befast werden läst, etwas ihrem eigentlichen Gattungsbegriff unwesentliches ist.

Es leuchtet ein, dass diese beiden Arten der Nomina

ihrem Wesen nach den activen oder passiven Participien nahe stehn, von welchen sie sich, abgesehn von ihrer Form, eigentlich nur durch den Mangel der Zeitbedeutung, der Andeutung eines zeitlichen Verhaltens, unterscheiden. Dagegen dem Infinitiv oder Supinum stehen solche Nomina zunächst, welche nicht, wie jene, den ausübenden oder erleidenden, wirkenden oder bewirkten Gegenstand einer Thätigkeit, sondern die Thätigkeit selbst zu bezeichnen dienen, die ποάξις, nicht den ποάχτωο oder das πράγμα. Es sind dies die nomina abstracta, so genannt, weil sie den Begriff einer Thätigkeit, eines Verhaltens, einer Eigenschaft oder Beschaffenheit, welche in der Wirklichkeit nicht anders denn als Attribute substanzieller Dinge vorhanden sind'), von diesen abgezogen und getrennt enthalten, und selbst unter der Form eines substanziellen Wesens aussprechen. Sie stellen sich theils als unmittelbare, theils als mittelbare Ableitungen aus denselben Stämmen dar, aus denen auch Adjectiva, Gattungsnamen und Verba erwachsen sind, mit mannichfaltigen Endungen, deren etvmologische Beschaffenheit und Bedeutsamkeit zu ermitteln die Aufgabe einer künftigen Semasiologie bleibt. wollen wir uns begnügen zu bemerken, dass in den so häufigen Formen auf της und τυς, lat. tas, tus, tudo, tia, tio, edo ohne Zweifel derselbe demonstrative Pronominalstamm zu erkennen ist, den wir bereits zur Bildung von Verbaladjectiven, Participien, Supinis und Gerundiis verwendet gefunden haben. Es liegt in diesen Endungen also wohl die Bedeutung eines so oder so Thuns, οξύτης, celeritas, das Schnellthun, βοητύς, das Schreienthun, virtus, das Kräftigthun, magnitudo, das Grofsthun, motio, das Bewegenthun, clementia, das Mildethun, nigredo, das Schwarzthun, indem nämlich überall die Eigenschaften und Beschaffenheiten der Dinge als Thätigkeitsäußerungen aufgefast wurden. - Aber nicht selten werden im Griechischen auch Adjectiva und Participien im Neutrum so gebraucht, dass man sie als Nomina abstracta betrachten kann, wie τὸ δειλόν, die Feigheit, τὸ σῶφον, die Besonnenheit, τὸ πρόθυμον, die Be-

¹⁾ Οὐα ἐξαρκεῖ ἐαυτοῖς πρὸς οἰκείαν ὑπόστασιν, ἀλλ' ἐτέρας ὑποβάθρας δεῖται πρὸς τὸ είναι. Dexipp. p. 70, 16.

reitwilligkeit, τὸ φοβούμενον, die Furcht, τὸ θαρσοῦν, die Kühnheit, τὸ βονλόμενον, der Wille u. dgl. Die Andeutung des substanziellen Wesens liegt in der Endung: es würde aber eine Bezeichnung desselben nicht anders als ganz allgemein durch Ausdrücke, die eben nichts anders, als Wesen, Gehaben, Verhalten besagen, möglich sein. Auch Femininformen einiger Adjectiva sind durch den Sprachgebrauch zu solchen Abstractis gestempelt worden, wie γηθοσύνη, μνημοσύνη, φιλία, ἔχθοα, wobei denn offenbar ebenfalls ein dunkel gedachter Substanzbegriff zu Grunde liegt, den man aber mit der Mo-

dification des weiblichen Verhaltens dachte.

Endlich die sogenannten Eigennamen oder Einzelnamen sind unzweifelhaft alle aus Gattungsnamen oder aus Adiectiven geworden, und bezeichnen also ursprünglich Eigenschaften, Beschaffenheiten, Thätigkeiten. Zu Eigennamen sind einige von ihnen, aber nur sehr wenige, deswegen geworden, weil die bezeichneten Eigenschaften diesem oder jenem einzelnen Gegenstande in so eminentem Grade zukamen oder zuzukommen schienen, dass dieselben vorzugsweise nach ihnen benannt werden konnten, wie etwa der oberste Gott, der Gott der Götter, deswegen den Namen, der eigentlich die Himmlischen überhaupt bezeichnet, Zeúc, Διεύς, als Eigennamen bekommen hat. Von den übrigen Götternamen lässt sich ebenfalls mit Zuversicht behaupten, daß sie Eigenschaften und Thätigkeiten ausdrücken, wie man sie den vermeintlichen göttlichen Personen zuschrieb. und daß sie als Eigennamen im strengsten Sinne nur dann angesehen werden dürfen, wenn wirklich nur eine einzige derartige Gottheit geglaubt wurde, wie der Name sie bezeichnet, was bekanntlich keinesweges unbedingt und ohne Ausnahme der Fall war; denn ob es nur Einen Poseidon, Eine Aphrodite, Einen Hermes, ja selbst ob es nur Einen Zeus oder mehrere gebe, darüber herrschte keinesweges allgemeine Uebereinstimmung der Ansichten. übrigens nicht zu vergessen, dass viele Götternamen schwer oder gar nicht zu deuten sind, weil sie ursprünglich gar nicht der griechischen oder lateinischen Sprache angehören, sondern von Barbaren entlehnt, oder, wenn dies nicht, doch so sehr von ihrer ursprüglichen Gestalt entfernt sind, dass sich diese gar nicht mehr mit Sicherheit erkennen läst. Aehnliches läst sich von den Ortsnamen sagen, deren manche allerdings deutlich erkennbare appellative Bedeutung haben, und zu Eigennamen bestimmter Oertlichkeiten nur deswegen geworden sind, weil das, was sie bezeichneten, dort, wo sie dies wurden, einer gewissen Localität, einem Berge, einem Flusse, vorzugsweise zuzukommen schien, andere dagegen entweder barbarischen Ursprunges, aus der Sprache früherer Landeseinwohner, oder doch so entstellt sind, dass keine sichere Deutung mehr möglich ist. Wenn also Priscian (II, 5, 25), der ohne Zweifel hier wie überall wohl dem Apollonius folgt, vom Eigennamen sagt: Proprium naturaliter unius cuiusque privatam substantiam et qualitatem significat, so kann man jenes naturaliter nur in dem Sinne gelten lassen, dass es ursprünglich und naturgemäß sich so verhalten habe, so wenig es sich auch von allen erkennen und nachweisen läßt. Dies ist denn ohne Zweifel auch der Grund, weswegen andere Grammatiker in der Definition der Eigennamen weder des naturaliter noch der qualitas gedenken, sondern sich begnügen zu sagen, wie wir in dem Büchlein des Dionysius lesen: χύριον έστι τὸ τὴν ιδίαν οὐσίαν σημαΐνον, d. h. der Eigenname bezeichnet das Einzelwesen. Bei Apollonius heisst es freilich einmal'): ή των ονομάτων θέσις ἐπενοήθη είς ποιότητας κοινάς η ίδίας, ώς άνθρωπος, Πλάτων: aber damit soll offenbar auch nichts anderes gesagt werden, als dass ursprünglich, wie die Gattungsnamen die charakteristische Qualität der Gattung, so die Eigennamen die des Einzelnen zu bezeichnen gedient haben, nicht dass sie dies wirklich auch jetzt noch thun. Vielmehr erkennt Apollonius selbst das Gegentheil ausdrücklich an2), indem er speciell von den Personennamen, die von Adjectiven hergenommen sind, wie z. B. Αρίσταρχος, bemerkt, dies sei eine έξ ὑστέρου γενομένη συμβολική μετάθεσις, eine auf Uebereinkunft beruhende spätere Uebertragung des Namens ohne Rücksicht auf die ursprüngliche Bedeutung. Und dass es so mit allen Personennamen sich verhalte, konnte ja Keinem verborgen sein, wenn er etwa einen Schwächling Κράτερος, einen Stammler Εὐαγόρας, einen

¹⁾ De constr. II, 7 p. 103, 13.

²⁾ Ibid. II, 31 p. 187, 6.

Knirps Magnus und einen Dickwanst Macer nennen hörte'): wie denn auch der platonische Kratylos dem Hermogenes die eigentliche Berechtigung zu diesem Namen abspricht,

weil er zu seinem Wesen nicht passe.

Diese Beschaffenheit der Eigennamen war es ohne Zweifel, was die Stoiker, und zwar zuerst wohl den Chrysippus²), veranlasste, sie nicht blos als eine besondere Art der Nomina anzusehn, was ja auch die Grammatiker thun, sondern sie als einen eigenen Redetheil für sich aufzustellen, dem er den Namen övoua ausschliesslich beilegte, und dagegen die Gattungsnamen und Adjectiva nicht ὀνόματα, sondern προσηγορίας nannte. Denn nach der stoischen Ansicht von der Sprache musste er allerdings jene als eine von allen anderen Wortgattungen sich dadurch wesentlich unterscheidende betrachten, dass sie allein einer willkürlichen Uebereinkunft ihre Geltung verdankten, während bei allen übrigen eine natürliche Causalbeziehung zwischen dem Worte und dem Begriff stattfand, die Lautgebilde von Natur eine gewisse Bedeutsamkeit hatten, welche eben der Grund war, dass der eine Begriff durch dieses, der andere durch ein anders lautendes Wort ausgesprochen wurde. Für die Trennung der ονόματα als einer eigenen Wortgattung wurden dann von Manchen auch noch andere Gründe angeführt, die aber freilich theils ganz außerwesentlich, theils entschieden unrichtig sind, und deswegen von den Gegnern leicht zurückgewiesen werden konnten.

Wir lassen nunmehr noch einige Angaben über die Lehren der alten Grammatiker von der Eintheilung der Nomina folgen, soviel davon der Beachtung werth scheint.

Die schon oben S. 14 angeführte Definition des ὄνομα

¹⁾ Vgl. was Priscian über die Homonymie bei Personennamen sagt, II, 5, 25: cum evenit ut multi eodem nomine proprio appellentur, fortuitu et sola voce, non etiam intellectu communis alicuius substantiae vel qualitatis hoc fieri solet.

²⁾ Diogenes L. VII, 57 nennt hierfür ihn und seinen Schüler, den Babylonier Diogenes. Dass die älteren Stoiker nur vier Redetheile annahmen, wissen wir aus Dionys. Hal. de comp. verb. c. 2 und Anderen. — Wenn die Definition bei Diogenes L. §. 58 wirklich authentisch ist: ὄνομά ἐστι μέρος λόγου δηλοῦν δίαν ποιότητα, so müssen wir das δηλοῦν von der durch Uebereinkunft festgesetzten, nicht von der naturgemäßen Bedeutung verstehen. Ueber ποιότητα s. unten.

bei Dionysius unterscheidet als die durch dasselbe bezeichneten Gegenstände σώματα und πράγματα, und meint, wie die beigesetzten Beispiele zeigen, mit dem ersten dieser beiden Ausdrücke körperlich existirende Dinge oder Substanzen (an unkörperliche, rein geistige Substanzen dachte der Urheber dieser Definition wohl nicht), mit dem andern die Eigenschaften, Beschaffenheiten, Thätigkeiten, die von dem körperlichen Substrate durch Abstraction abgesondert und für sich gedacht, selbst wie substanzielle Dinge genommen werden. Die Definition unterscheidet ferner xolvos und λδίως λεγόμενα; dass die letzteren die Eigennamen sind, ist klar; alle übrigen sind also κοινώς λεγόμενα, d. h. kommen nicht Einem Individuum, sondern vielen gemeinschaftlich zu, was offenbar sowohl von den Adjectiven und Gattungsnamen als von den abstracten Beschaffenheitsund Thätigkeitsnamen gilt: denn auch diese lassen sich als Gattungsnamen für gewisse Arten von Beschaffenheiten und Thätigkeiten betrachten. Ob übrigens diese Definition wirklich von dem alten Dionysius herrühre, kann hier füglich unbesprochen bleiben: doch finde ich keinen triftigen Grund sie ihm abzusprechen. - Spätere Grammatiker haben den Begriff von σωμα und πράγμα unter den Gesammtbegriff der οὐσία zusammengefast. Τῶν οὐσιῶν, sagt ein Scholiast zu Dionysius, p. 843, 25, αὶ μέν εἰσιν αἰσθηταί, αἰ δὲ νοηταί: jene sind die σώματα, diese die πράγματα, die substantivirten Beschaffenheiten und Thätigkeiten: und auch bei Dionysius selbst wird in der Definition der χύρια und der προσηγορικά der Ausdruck οδσία gebraucht: κύριόν έστι το την ιδίαν ουσίαν σημαϊνον, οίον Όμηρος, Σωπράτης, προσηγορικόν δε το κοινήν οὐσίαν σημαΐνον, οίον ἄνθρωπος, ιππος. Die von Diogenes Laert. VII, 58 angeführte stoische Definition beider Arten sagt nicht ovoíav, sondern ποιότητα, und Apollonius bemerkt einmal'), dass die Nomina beides, die οὐσία und die ποιότης bezeichnen, obwohl er anderswo auch nur die ποιότης genannt zu haben scheint. Denn dass die von Choeroboscus in Bekk. Anecd. p. 1177 vorgetragene Definition, δνομά έστι μέρος λόγου ξκάστου τῶν ὑποκειμένων σωμάτων ἢ πραγμάτων κοινὴν ἢ ἰδίαν

¹⁾ De pronom. p. 33 (293). Vgl. Priscian. II, 4, 18: Proprium est nominis, substantiam et qualitatem significare.

ποιότητα ἀπονέμουσα, aus Apollonius geflossen sei, ist deshalb wahrscheinlich, weil sich ganz dieselbe auch bei Priscian. II, 5, 22 findet: Nomen est pars orationis, quae unicuique subiectorum corporum seu rerum communem vel propriam qualitatem distribuit. Der Ausdruck rerum entspricht zwar dem griechischen πραγμάτων nicht ganz genau; aber die lateinische Sprache bot eben keinen besser entsprechenden dar¹): die subiecta, ὑποκείμενα, sind die jedesmal in Rede stehenden Gegenstände, die nun entweder σώματα oder πράγματα, oder nach dem o. a. Scholiasten οὐσίαι αλοθηταί oder νοηταί sind. Da es aber keine erkennbare οὐσία ohne ποιότης giebt, und zum Begriff jeder οὐσία nothwendig gehört, dass ihre ποιότης erkannt werde, so wird die Function des Nomen, die ja eben darin besteht, uns den Begriff eines Gegenstandes zu vergegenwärtigen, ganz richtig in die Angabe oder Andeutung der ποιότης gesetzt. Die Stoiker vermieden aber οὐσία zu sagen, weil sie in ihrer Schulsprache diesen Ausdruck vielmehr für den qualitätlosen Stoff, die ἄποιος ὕλη gebrauchten²), als für den so oder anders qualificirten, wie er allein zur erfahrungsmäßigen Wahrnehmung kommen und durch Nomina benannt werden kann. Sie sagten daher lieber ποιότης, weil sich diese gar nicht anders als mit einem substanziellen Wesen verbunden oder selbst als substanzielles Wesen denken lässt3). Dasselbe meint auch Apollonius, wenn er sagt, das Nomen bedeute οὐσίαν μετά ποιότητος, wofür er indessen wohl besser ποιότητα μετ' οὐσίας gesagt hätte. Die Grammatiker aber, welche in der Definition des Nomen blos von der οὐσία reden, nehmen diesen Ausdruck offenbar im Sinne der aristotelischen Kategorienlehre, wo ονσία selbst schon die bestimmt qualificirte Substanz ist, und zwar πρώτη οὐσία das Einzelwesen 4), δευτέρα οὐσία die

¹⁾ Priscian. de XII vers. Aen. III, 70: Quamvis enim quidam grammatici incorporalia soleant res dicere, tamen vera ratione omnia quae sunt, sive corporalia sive incorporalia, res possunt nominari. Er weiß also sehr gut, was Sanctius Min. l. c. 5 extr. den Grammatikern übersehen zu haben vorwirst.

²⁾ Diog. L. VII, 150: οἰσίαν θέ q ασι τῶν ὄντων ἄπάντων τὴν πρώτην είλην. cf. Schol. ad Arist. Cat. p. 45 a. Brand.

³⁾ Dass den Stoikern auch die ποιότης ein σῶμα war, ist wohl be-kannt, braucht aber hier nicht weiter berücksichtigt zu werden.

Gattung, die sich zwar in jedem Einzelwesen, aber in jedem mit individuellen Zuthaten verbunden darstellt, und rein von allen Zuthaten in keinem Einzelnen erscheint. Richtig spricht diese Meinung Theodorus Gaza aus, wenn er sagt, p. 521: ἔστι δὲ πύριον τὸ τῆς πρώτης καὶ κατὰ μέρος οὖσίας σημαντικόν, οἶον Σωκράτης, Πλάτων, προσηγορικὸν δὲ τὸ τῆς δεντέρας καὶ καθ' ὅλον οὖσίας, οἶον

ανθοωπος, 『ππος¹).

Die nicht zur Classe der Eigennamen²) gehörigen Nomina wurden von Verschiedenen auf verschiedene Weise eingetheilt. Zunächst berichtet Quintilian I, 4, 20, dass Einige neben dem nomen, d. h. dem proprium, nicht blos das vocabulum, der προσηγορία entsprechend, sondern auch noch die appellatio aufgestellt, und das vocabulum als Benennung einer körperlichen sichtbaren und tastbaren Sache (corpus visu tactuque manifestum) wie Haus, Bette, die appellatio aber als Benennung der nicht sichtbaren oder nicht tastbaren Dinge, wie Wind, Gott u. dgl., wozu wir denn überhaupt wohl alle res incorporales rechnen müssen, definirt haben. Eine andere Angabe finden wir bei Diomedes I p. 320 K. (306 P.), welcher, nachdem er die herkömmliche Definition des Nomen vorgetragen hat, hinzufügt: sed ab hac definitione Scaurus dissentit: separat enim a nomine appellationem et vocabulum, et horum trina definitio est talis: Nomen est, quo deus aut homo propria

Individuen) έθετο, δεντέρας δε τὰς κοινὰς καὶ ἁπλᾶς, διότι πρώτοις τοῖς συνθέτοις καὶ ἀτόμοις, ἔπειτα τοῖς ἁπλοῖς κοινοῖς ἐπιβάλλομεν. Vergl. Dexipp. p. 54, 16 Sp.: πρὸς ἡμῆς τὰ καθέκαστα πρῶτα πρώτοις γὰρ τούτοις προσβάλλομεν.

¹⁾ Planudes in Bachm. Anecd. II p. 113, 32: τὰ ὀνόματα τὰ οὐσίαν ἢ ποιότητα κοινὴν ἢ ἰδίαν σημαίνοντα. Wenn Pl. so schrieb, so scheint er haben sagen zu wollen, dass es gleichgültig sei, ob man οὐσίαν oder ποιότητα sage. Er schrieb aber vielleicht οὐσίαν καὶ ποιότητα, wie Apollonius.

²⁾ Beilänfig bemerke ich, dass der deutsche Ausdruck, welcher den Namen als dem Einzelnen eigen bezeichnet, dem griechischen χύριον ὄνομα, dem lateinischen nomen proprium nicht recht entspricht, indem diese vielmehr sagen wollen, dass diesen Benennungen der Name ὄνομα eigentlich und vorzugsweise zukomme, weswegen denn auch die Stoiker ihn von diesen allein gebrauchten, die übrigen nicht ὀνόματα, etwa mit dem Zusatz προσηγορικά, wie die Grammatiker, sondern nur προσηγορίας nannten. Auch Varro L. L. VIII, 45, 80 nennt nomen nur den Eigennamen, die übrigen aber vocabula; beide zusammen heißen ihm nominatus.

duntaxat discriminatione pronuntiatur, cum dicitur ille Iupiter, hic Apollo, item Cato iste, hic Brutus; appellatio vero est communis similium rerum enuntiatio specie nominis, ut homo, vir, femina, mancipium, leo, taurus. - Vocabulum est, quo res inanimales vocis significatione specie nominis enuntiamus, ut arbor, lapis, herba, toga et his similia. Wenn Scaurus, ein namhafter Grammatiker unter Hadrian, wirklich so definirt hätte, so würde er die Benennungen der unkörperlichen Dinge ganz außer Acht gelassen haben. Wahrscheinlich hat aber Diomedes schlecht referirt, und Scaurus nicht anders gedacht als die von Quintilian erwähnten Grammatiker, die freilich auch unlogisch genug verfuhren, wenn sie, wie es scheint, die unkörperlichen Dinge, die οὐσίας νοητάς, wie die Nomina abstracta sie bezeichnen, mit den nur nicht sichtbaren oder tastbaren, wie Luft und Wind, zusammenwarfen. Da übrigens diese Eintheilung keinen allgemeineren Eingang gefunden hat, und vermuthlich nur von lateinischen Grammatikern ohne griechische Vorgänger¹) ersonnen ist, so ist es um so weniger der Mühe werth, länger dabei zu verweilen.

In dem Büchlein des Dionysius werden nicht weniger als vierundzwanzig verschiedene εἰδη oder Species der Nomina aufgezählt, und zwar so, daß den beiden ersten, dem κύριον und dem προσηγορικόν, die übrigen alle als coordinirte und von ihnen unabhängige Unterabtheilungen der Gattung angeschlossen werden. Wenn man sich dies auch hinsichtlich der ersten dieser übrigen, der ἐπίθετα oder adiectiva, vielleicht gefallen lassen könnte, so erkennt man doch gleich bei den beiden folgenden, dem πρός τι ἔχον oder, wie es Priscian übersetzt, dem ad aliquid dictum, und dem ως πρός τι ἔχον oder quasi ad aliquid dictum, d. h. den Nominibus, welche relative oder gewissermaßen

¹⁾ Bei Priscian. II, 4, 17 wird zwar, nachdem vorher des nomen und der appellatio als von Einigen besonders aufgestellter Redetheile gedacht ist, hinzugesetzt: his alii addebant etiam vocabulum et interiectionem apud Graecos, quam nos adhuc servamus—, aber, wenn die Lesart überhaupt richtig ist, so ist doch möglich, dass das apud Graecos sich nur auf die Interjection beziehe. Denn dass wirklich auch griechische Grammatiker diese vom ἐπίροημα getrennt und als eigenen Redetheil aufgestellt haben, erhellt aus der Polemik des Apollonius gegen sie, worüber wir später zu reden haben werden. Vielleicht aber sind die Worte vocabulum et ganz zu tilgen. Eine Handschrift hat dafür das freilich auch falsche articulum.

relative Begriffe bezeichnen, das Fehlerhafte dieser Eintheilung: denn die Beispiele beider Arten, wie πατήρ, ὑιός, φίλος, δεξιός, νύξ, ημέρα, θάνατος, ζωή sind ja offenbar nur wieder Unterarten der προσηγορικά oder ἐπίθετα. Und bei der folgenden Art, dem δμώνυμον, bemerkt auch der Verfasser selbst, dass Homonyme sowohl unter den zvoiois als unter den προσηγορικοῖς vorkommen. Mehr anzuführen ist nicht nöthig. Priscian, der II, 5, 27 größtentheils dieselben Species aufzählt, hat den Fehler vermieden, indem er von ihnen bemerkt: fere omnes in nominibus inveniuntur appellativis; und unter diesen nennt er denn zuerst die Adjectiva, die also richtig als eine Unterart der Appellativa oder προσηγορικά, nicht, wie bei jenem, als eine neben ihnen bestehende Art betrachtet werden. Dieselbe Ansicht finden wir denn auch bei der Mehrzahl der übrigen Grammatiker'), und die stoische Definition der προσηγορία, als μέρος λόγου σημαϊνον κοινήν ποιότητα, schliest ebenfalls offenbar die Adjectiva nicht aus, da die Qualitäten, welche die Adjectiva bezeichnen, ja auch nicht idiai, diesem oder jenem Individuum ausschliefslich eigene, sondern xouvai, d. h. mehreren gemeinschaftlich zukommende sind, mögen sie nun die wesentlichen Qualitäten gleichartiger Dinge sein, wie die durch die Gattungsnamen angedeuteten, oder mögen sie unwesentliche und wandelbare sein, die den Dingen verschiedener Gattungen zukommen und den Dingen Einer Gattung beiwohnen oder fehlen können, wie diejenigen welche die Adjectiva bezeichnen.

Eine Entgegensetzung von Substantiven und Adjectiven, wie die neueren Grammatiker sie machen, von denen einige selbst soweit gegangen sind, beide als zwei verschiedene Redetheile aufzustellen, ist den alten Grammatikern, sowohl den griechischen als den lateinischen, durchaus fremd, bei denen sich auch weder der Name substantivum noch der entsprechende ὄνομα οὖσιαστιχόν findet, den unter uns früher Thiersch aufstellte, aber in der neuesten Ausgabe seiner Grammatik stillschweigend wieder beseitigte. Indessen findet sich allerdings eine Annäherung an jene Entgegensetzung bei Priscian II, 5, 25 u. III, 2, 3, wo er sagt: adiectiva

Vgl. Donat. p. 1744. P. Serg. ad art. Don. p. 1839. Charis. II, 6 p. 152, 156. Keil. vgl. p. 533. Diomed. I p. 323.

iure sunt appellata quae illis nominibus, quae substantiam significant, adiiciuntur. Der Ausdruck substantia ist offenbar hier, wie sonst bei den Grammatikern, im Sinne der aristotelischen Kategorienlehre zu verstehn; und wenn man ihn so versteht, so sind nomina quae substantiam significant natürlich nur entweder die Eigennamen, welche die πρώτη οὐσία, oder die Gattungsnamen, welche die δευτέρα οὐσία bezeichnen. Nimmt man dagegen substantia im weiteren Sinne für substanzielles Wesen überhaupt, so haben auch die Adjectiva Anspruch darauf Substantiva zu heißen. Denn es ist ja augenscheinlich ganz verkehrt, wenn man sagt, die Adiectiva bezeichnen nur Eigenschaften und Beschaffenheiten. Sie bezeichnen vielmehr immer daneben auch ein substanzielles Substrat derselben, nur freilich ganz allgemein und unbestimmt, so dass sie dieses substanzielle Substrat weder als Einzelwesen noch als Angehöriges einer geschlossenen Gattung kenntlich machen, und deswegen in der Regel sich einem anderen Nomen, welches dies thut, also einem Eigennamen oder Gattungsnamen anschließen, um den Begriff desselben noch um ein Merkmal zu bereichern. Το επίθετον, sagt ein alter Grammatiker¹), καὶ κατηγορικόν υπ' ενίων καλείται διά το πάντη κατηγορείν χυρίων η προσηγορικών, und nachher: διαφέρει οὖν προσηγορικού επίθετον, ότι τὸ μεν αθτοτελές, οἶον ἄνθοωπος, τὸ δὲ ἐτέρου δεόμενον ἐπαγωγῆς, οἶον ἀγαθὸς ὁ δεῖνα. Die hier gemachte Unterscheidung des ἐπίθετον von dem προσηγορικόν nimmt zwar den letzteren Ausdruck in beschränkterem Sinne nur für Gattungsnamen, während nach der echten und alten Bedeutung des Wortes auch das Adjectivum zu den προσηγορικοῖς gehört; aber wenn man sich diese Beschränkung gefallen lässt, so ist es allerdings nicht unrichtig, das προσηγορικόν (d. h. hier den Gattungsnamen) dem Adjectiv gegenüber als ein avroτελές zu bezeichnen. Denn der Gattungsname giebt den bestimmt geschlossenen Begriff der Gattung des Gegenstandes und befriedigt insofern, wogegen beim Adjectiv zwar ein substanzielles Wesen angedeutet wird, aber auf eine so allgemeine und unbestimmte Weise, dass wir in der Regel dadurch allein nicht befriedigt werden, sondern eine bestimm-

¹⁾ Schol. Dionys. p. 864, 25.

tere Angabe durch einen Gattungsnamen oder Eigennamen, wenn wir sie nicht von selbst ergänzen können, dazu verlangen. Dasselbe scheint Macrobius') anzudeuten, wenn er nomen positivum und accidens entgegensetzt: jenes in dem Sinne als Gattungsnamen, der für sich allein den hinreichend bestimmten Begriff eines Gegenstandes giebt, dieses als Adjectiv, welches nur eine accidentelle Eigenschaft oder Beschaffenheit eines unbestimmten Gegenstandes, oder vielmehr einen unbestimmten Gegenstand als Träger einer solchen Eigenschaft oder Beschaffenheit andeutet. Der Name Substantivum aber findet sich, wie gesagt, bei den alten Grammatikern nirgends. Er gehört ohne Zweifel den rationellen Grammatikern des Mittelalters, die damit die Propria und die Gattungsnamen als Bezeichnungen der ποώτη und δευτέρα οὐσία, der substantia prima und secunda nach der aristotelischen Kategorienlehre auszeichneten.

Der Ausdruck ἐπίθειον, in der Bedeutung eines den Gegenstand näher charakterisirenden Beinamens, kommt bei Aristoteles — und wohl bei ihm zuerst — mehrmals vor, namentlich in der Rhetorik III c. 2 u. 3. Die Beispiele, wie Καλλίας ὁ μητραγύρτης oder μητροφόντης, πατρὸς ἀμύντωρ von Orestes und Alkmäon gesagt, und οἱ τῶν πόλεων βασιλείς νόμοι, zeigen dass er darunter keinesweges die von späteren Grammatikern vorzugsweise sogenannten Adjectiva, sondern alle solche Appellativa versteht, welche zu der anderweitigen Benennung eines Gegenstandes hinzutreten können, um durch Angabe eines ihm beiwohnenden Verhaltens, einer Eigenschaft oder Beschaffenheit seinen Begriff dem jedesmaligen Zweck gemäß näher zu bestimmen. In demselben Sinne braucht Dionysius von Halicarnass den Ausdruck, und nennt demgemäß ein und dasselbe Wort bald επίθετον bald προσηγορικόν, je nachdem es entweder sich dem Eigennamen oder einer anderweitigen Benennung des Gegenstandes anschliefst, oder allein als dessen Bezeichnung auftritt (der dann immerhin auch zur größeren Verdeutlichung noch eine anderweitige Benennung folgen kann)2);

1) Sat. I, 4 p. 219 Zeun.

²⁾ De comp. verb. c. 5 p. 82 Schaef.: ἢξίουν τὰ μὲν ὀνοματικὰ προτάττειν τῶν ἐπιθέτων, τὰ θὲ προσηγορικὰ τῶν ὀνοματικῶν, τὰς θὲ ἀντωνυμίας τῶν προσηγορικῶν. Die ὀνοματικά sind nicht, wie die lat. Uebersetzung will, Substantiva, sondern Nomina propria. »Ich meinte, «* sagt D., » der

ja auch im ersteren Falle, wo es in der That als ἐπίθετον fungirt, bleibt es immer doch auch ein προσηγορικόν. wie z. B. in dem Pindarischen Verse, ἐπί τε κλυτάν πέμπειε χάριν, das Verbaladjectiv ein προσηγορικον επικείμενον μόpion genannt wird 1). Nicht anders ist es bei Apollonius 2). der ein jedes Nomen, welches sich als näher bezeichnendes Beiwort an ein anderes anschließen kann, ein ἐπιθετικόν nennt, dabei aber einige als vorzugsweise epithetische bezeichnet, nämlich solche, die weder Eigennamen noch Gattungsnamen sind, also weder ein Einzelwesen noch eine bestimmt geschlossene Gattung von Dingen andeuten, sondern von einer unbestimmten Menge verschiedenartiger Dinge gelten können und deswegen für sich allein nicht genügen, um einen Gegenstand zu bezeichnen, sondern nur geeignet sind, sich einer anderweitigen Bezeichnung desselben als Ergänzung und fernere Begriffsbestimmung anzuschließen, was, wie man sieht, gerade die im engeren Sinne so zu nennenden Adjectiva sind, obgleich keinesweges nur sie allein. Wie z. B. dem Apollonius in dem

Eigenname müsse dem als Epitheton zu ihm gesetzten Nomen vorangehn, z. B. Φωχίων ὁ στρατηγός, dagegen müsse ein Nomen dem Eigennamen vorangehn, wenn es nicht als Epitheton stehe, sondern durch den dabei genannten Eigennamen nur die bestimmtere Angabe des in Rede stehenden Gegenstandes bezweckt wird, wie ὁ στρατηγός Φωχίων (der Feldherr, nämlich Phokion). In einem Beispiel dieser Art ist also ὁ στρατηγός nicht Epitheton. Uebrigens giebt D. dies nur als seine frühere Meinung an, die er später selbst als irrig erkannt habe.

¹⁾ Ibid. c. 22 p. 314.

²⁾ Die Hauptstellen sind de constr. I, 3 p. 20, wo Wörter wie δ γραμμαπικός, δ δήτωρ, wenn sie zur Angabe des charakteristischen unterscheidenden Merkmals eines durch einen Eigennamen bezeichneten Gegenstandes dienen, als κατ' ἐπιθετικήν ἔννοιαν fungirende bezeichnet werden. Ferner ib. c. 12 p. 41, wo δ γιλόσογος dem Namen Δίων zugesetzt eine ἐπιθετική πρόσθεσις heißt, und p. 42, wo von einem Ausdruck wie Δίας δ μέγας gesagt wird, daß der Artikel dem Gegenstande das ἐπίθετον als ihm eigenthümlich zukommend beilege (ανιιδιάζει). Ebendort p. 41, 26: τὰ ἐπιθετικά τῶν ὀνομάτων διὰ πλείονος ἕλης χωρεῖ, d. h. sie können einer unbestimmten Masse verschiedener Gegenstände zukommen: und c. 40 p. 81, 15: τὰ ἐπιθετικώτερον ἀχουόμενα φέρεται ἐπὶ τὰ ἑποκείμενα, d. h. schließen sich naturgemäß an ein Subject an, wie de adverb. p. 530, 21: ἐπιθετικών ἔνομα πάντως ἀπαιτεῖ ῷ ἐπίκειται, wovon nur solche ausgenommen werden, die ausschließlich blos von Einem Subjecte gesagt werden, wie τερπικέραννος vom Zeus, ἐννοσίγαιος vom Poseidon. Endlich de pron. p. 32: τὰ ἐπιθετικὰ ἢ πηλικότητα ἢ ποσότητα ἢ διάθεσιν ψυχῆς δηλοῖ ἤ τι τοιοῦτον.

homerischen Verse οὖνεκα τὸν Χούσην ἢτίμασεν ἀρητῆρα dies letzte Wort ein ἐπιθετικόν heiſst¹), so ist es auch ganz in seinem Sinne, wenn Charisius²) sagt: sunt etiam quae a Graecis ἐπιθετικὰ dicuntur, quae quibuscunque personis adiiciuntur laudandi gratia vel vituperandi; laudandi, velut

Lausus equum domitor debellatorque ferarum;

vituperandi,

et ipse doli fabricator Epius.

Eine Entgegensetzung aber der προσηγορικά und ἐπίθεια als zweier coordinirter Arten des Nomen, wie das Büchlein des Dionysius sie hat, bei welcher προσηγορικά nur die Gattungsnamen, ἐπίθεια nur die Adjectiva sind, kommt weder bei Apollonius, noch sonst bei den besseren Grammatikern vor. Von diesen im engeren Sinne sogenannten Enigetoic wird aber nun auch noch eine Definition bei Dionysius gegeben, die ganz so aussieht, als ob nicht einmal alle Adjectiva dazu gerechnet werden sollten, sondern nur eine gewisse Art derselben: ἐπίθετον δέ ἐστι τὸ έπὶ χυρίων η προσηγορικών όμωνύμως τιθέμενον καὶ δηλοῦν ἔπαινον ἢ ψόγον. λαμβάνεται δὲ τριχώς, ἀπὸ ψυχής, ἀπὸ σώματος καὶ ἀπὸ τῶν ἐκτός. Hiernach würden also Adjectiva wie δεξιός, αριστερός, ίσος, δμοιος, μέγας, μικρός, kurz alle die weder Lob noch Tadel enthalten, auch nicht επίθετα heißen dürfen, was offenbar verkehrt ist und keiner Widerlegung bedarf³). Wohl aber scheinen die Worte ομωνύμως τιθέμενον einer Erklärung zu bedürfen, da das, was jüngst als Erklärung vorgebracht ist4), in der That nichts erklärt und gar nicht zur Sache gehört. Der Grammatiker will ohne Zweifel damit andeuten, dass ein und

2) II p. 155 Keil. cf. Diomed. I p. 323.

¹⁾ De constr. I, 32 p. 66, 23.

³⁾ Man sieht, was in vielen Fällen gilt, ist mit Unrecht als allgemein giltig hingestellt, ein Fehler, den die alten Grammatiker oft genug begehn, und dem wir hinsichtlich der knigena auch in den o. a. Stellen des Charisius und Diomedes begegnen. Besser desinit Priscian. II, 5, 28 das Adjectivum: quod adicitur propriis vel appellativis et significat laudem vel vituperationem vel medium vel accidens unicuique, und vorher §. 25: adiectiva autem ideo vocantur, quod aliis appellativis, quae substantiam significant, vel etiam propriis adiici solent ad manifestandam eorum qualitatem vel quantitatem. Dass er auch hier vorzugsweise dem Apollonius folge, ist kaum zu bezweiseln. Vgl. d. o. a. Stelle de pron. p. 32.

4) Schmidt, Beitr. S. 238.

dasselbe Adjectiv vielfältig, je nachdem es mit diesem oder jenem Eigennamen oder Gattungsnamen verbunden wird. auch eine verschiedene oder verschieden modificirte Bedeutung hat: denn, um es mit Waitz' Worten ') zu sagen, ομώνυμος dicitur vox quae ad duas res relata duplicem sensum admittit. So ist z. B. μέγας in Verbindungen wie 'Αλέξανδρος ὁ μέγας etwas anders als in μέγας ιππος. oder βαθύς mit νους etwas anders als mit ποταμός, θεομόν mit ἔργον etwas anders als mit λουτρόν u. s. w.; und dass dies die Homonymie sei, die der Grammatiker im Sinne hat, kann zum Üeberflus noch Aristoteles beweisen2), der, nachdem er bemerkt, ἀγαθόν bedeute bisweilen τὸ ἐν καιοῷ, bisweilen aber die Quantität, das Reichliche oder Genügende, hinzufügt: ώστε δμώνυμον τὸ ἀγαθόν, und dann, zu einem zweiten Beispiel, οξεία in Verbindung mit φωνή, mit μάχαιρα und mit γωνία: οὐ γὰρ ώσαύτως ἐπὶ πάντων τὸ αὐτὸ λέγεται. Dasselbe meinen die lateinischen Grammatiker3), wenn sie sagen: quaedam mediae potestatis sunt, quae significationem a coniunctis sumunt: denn es lässt sich allerdings nur aus der jedesmaligen Verbindung mit dem Substantiv erkennen, in welchem Sinne das Adjectiv zu nehmen sei: sie thun aber wohl daran, dass sie dies doch nicht so schlechthin von allen Adjectiven aussagen, obgleich es allerdings bei sehr vielen der Fall ist.

Die übrigen bei Dionysius aufgezählten Unterabtheilungen der Nomina im einzelnen zu besprechen, ist nicht der Mühe werth. Wir begnügen uns mit der Bemerkung, daß sie auf ganz anderen Eintheilungsprincipien beruhen als die drei obigen, und daher ihnen nicht coordinirt sind, sondern sich vielfältig mit ihnen kreuzen, und ferner, daß mehrere der als Nomina aufgeführten Wörter, wie die ἐρωτηματικά, ἀόριστα, ἀναφορικά, ἐπιμεριζόμενα, nach richtiger Erkenntniß ihres Wesens gar nicht hierher gehören, sondern den Pronominibus zugezählt werden müssen, über die wir bald zu reden haben werden. Vorher jedoch ist es zweckmäßig, einen Blick auf das Verbum substantivum

zu werfen.

Zu Aristot. Organon I p. 271.
 Topic. I, 13, 11 oder 15 p. 107 a.

³⁾ Charis. II p. 156, 14. Diomed. I p. 323, 3.

7. Das Verbum substantivum.

Ein alter Erklärer des Aristoteles¹) sagt, das Verbum substantivum wird homonymisch gebraucht, indem es entweder blos das substanzielle Dasein des Subjectes aussagt, oder ein anderes einer der übrigen Kategorien angehöriges Prädicat mit ihm verbindet, in welchem Falle es denn mit diesem gleichsam verschmilzt und also ebenfalls als derselben Kategorie angehörig betrachtet werden kann: mit anderen Worten, das Verbum substantivum hat verschiedene Bedeutungen, je nachdem es als Verbum existentiae (ξημα ύπαρκτικόν) für sich allein das Prädicat darstellt, oder als logische Copula und Träger eines anderen Prädicatsbegriffes auftritt. Das ist nun allerdings nicht unrichtig; aber eben weil es Verbum existentiae ist, hat es auch die Fähigkeit, als Träger anderer Prädicatsbegriffe zu dienen, die ja alle nichts anderes als verschiedene Formen. Modificationen und Beziehungen der Existenz des Subjectes enthalten. Und selbst als Verbum existentiae giebt es zu dem Begriff des blosen Daseins wenigstens insofern noch einen adverbialen Nebenbegriff, als es dasselbe unter die Kategorie der Zeit stellt, es als gegenwärtig, vergangen oder zukünftig bezeichnet. In jener anderen Function aber. wo es nur die Stelle der logischen Copula zu vertreten scheint, ist es offenbar der geringere, weniger bedeutende Theil des Prädicates, weswegen es denn auch in der Aussprache gegen die anderen Prädicatstheile zurückzutreten, seine eigene Betonung aufzugeben, bisweilen selbst ganz weggelassen zu werden pflegt. Und zwar findet das Aufgeben der Betonung regelmäßig, die Weglassung des Verb. subst. meistens nur dann statt, wenn das Stattfinden des Prädicates schlechthin und ohne bestimmtere Zeitbezeichnung anzugeben ist, also wo das eigentlich zeitlose Präsens eintritt oder eintreten müßte, wogegen das Präteritum oder Futurum, welche den Zeitbegriff bestimmter hervorheben, selten ausgelassen werden und immer ihre Betonung behaupten. Und eben dies gilt denn auch für die Modal-

¹⁾ Dexipp. p. 42 Speng.

formen, durch welche das Prädicat dem Subjecte nicht schlechthin beigelegt, sondern zugleich die Modalität der Aussage ausgedrückt wird: der Conjunctiv, Optativ, Imperativ, auch des Präsens, geben ihre Betonung niemals auf und werden höchst selten ausgelassen. So oft dagegen das Verbum substantivum als Verbum existentiae seine volle Bedeutung hat, kann es auch im Präsens weder aus-

gelassen werden, noch seine Betonung verlieren.

Dass ein solches Verbum, welches den nackten Begriff des Seins, nur auf Person- und Zeitverhältnis bezogen und mit Modalitätsandeutung verbunden, aussagt, und dadurch fähig wird, auch als Träger anderer concreter Prädicatsbegriffe zu dienen und als logische Copula zwischen einem in nominaler Form ausgedrückten Prädicatsbegriff und dem Subjecte verwandt zu werden, schwerlich zu den frühesten Schöpfungen der Sprache gezählt werden dürfe, bedarf wohl keines Beweises. Die Sprache bildete ohne Zweifel zu Anfang nur Wörter zum Ausdruck von Vorstellungen, welche durch die Wahrnehmung der Dinge erzeugt waren, und der Wahrnehmung bietet sich überall nur ein concretes, ein so oder anders qualificirtes Sein der Dinge dar; die Idee eines nackten qualitätlosen Seins ist erst Sache einer späteren Abstraction. So lehrt denn auch die vergleichende Sprachwissenschaft, dass sehr viele, und wohl die meisten Sprachen es gar nicht zu einem eigentlich so zu nennenden Verbum substantivum gebracht haben'), und dass auch in denjenigen, die ein solches wirklich besitzen, dieses ursprünglich ebenfalls eine concrete Bedeutung gehabt, eine gewisse Art des Verhaltens, also eine Art von Thätigkeit des Subjectes ausgedrückt habe, aber freilich eine sehr allgemeine und unbestimmte, die deswegen um so leichter auch ganz zurücktreten und verdunkelt werden konnte. Von den im Griechischen und Lateinischen als Präterita des Verbi substantivi dienenden Formen ἔφυν, πέφυνα, fui ist est klar, das ihnen eigentlich und ursprünglich die Bedeutung eines Werdens, Wachsens, Entstehens beiwohnt, und sie also eigentlich das Subject als ein so oder so Gewordenes bezeichnen, was denn aber in ihrer Anwendung nicht weiter berücksichtigt

¹⁾ Vgl. Steinthal, Gramm. Log. u. Psychol. S. 185.

wurde. Dasselbe gilt von unserem dem gleichen Stamme angehörigen bin, bist, welche uns selbst als Präsens dienen (wie auch ¿\varphi\varp gleich gilt), während als Präteritum eine andere, wohl ebenfalls ursprünglich ein Wachsen und Werden bedeutende 2.3 Form was, war, gebraucht wird 1). Auch γίγνομαι, dessen eigentliche concrete Bedeutung im Präsens und Futurum festgehalten wird, erscheint im Aorist und im Imperfect nicht selten als blosses Verbum substantivum. Von dem Präsens, welches skr. asmi, gr. ἐσμί (ελμί), lat. esumi (esum, sum), goth. im lautet, ist es weniger deutlich, ob ihm ebenfalls eine concrete Bedeutung, und welche, zuzuschreiben sei. Man könnte vielleicht annehmen, dass es ursprünglich aus zwei Pronominalstämmen erwachsen sei, von denen der eine nur die demonstrative, auf den Gegenstand, als da befindlich, hindeutende Kraft habe2), der andere aber das Personverhältniss des Gegenstandes bezeichne, und dass es so aus der Bedeutung des Da-seins in die des blossen Seins übergegangen sei. Andere halten das as für gleichbedeutend mit as, welches sich setzen oder sitzen bedeute³), und das ist wenigstens wahrscheinlicher, als die von unserem trefflichen Haase wohl mehr im Scherz als im Ernst vorgetragene Ansicht, die ursprüngliche Bedeutung sei eigentlich das Essen⁴). Im Arabischen wird das Verbum substantivum durch kana vertreten, welches Stellen bedeutet⁵), und als Transitivum den Accusativ regiert, so dass die Araber für: er ist ein guter Mann, vielmehr sagen: er stellt einen guten Mann (dar). Dass auch im Lateinischen 6), und mehr noch in den Töchtersprachen desselben, das Stehen, stare, estar, esteir, ester, être, die Bedeutung des Verbi substantivi übernimmt,

¹⁾ Nach Andern ist die ursprüngliche Bedeutung bleiben, wohnen. S. Heyse, System der Sprachwissensch. S. 394.

²) Ueber den Stamm a, woraus a-smai (huic), a-smat (hoc) u.s. w. s. Bopp. Vgl. Gr. Zweite Ausg. II S. 169.

³⁾ Max Müller, Essai de mythologie comparée S. 45, nach Bopp, Vgl. Gr. erste Ausl. S. 737. Dagegen Heyse a. a. O.

⁴⁾ Vortr. in der 18. Philologenversammlung zu Breslau, abgedr. in Prutz D. Museum v. 1857 no. 51 S. 911.

⁵⁾ Nicht stehn, wie Heyse a. a. O. angiebt.

⁶⁾ Vgl. Ruperti ad Sil. Ital. II, 639.

ist bekannt'), und man kann damit die ähnliche Anwendung des Kommens für Werden, die sich bisweilen im Griech. (ἔρχομαι) und Lat. (venire)²), ganz gewöhnlich im Ital. (venir), im Franz. (dévenir)³) und im Engl. (become)

findet, vergleichen.

Während aber bei allen diesen Verben die eigentliche concrete Bedeutung nichts weniger als verschwunden ist, ist sie den mit dem skr. asmi zusammenhängenden elui und sum, und dem deutschen bin und was, wenn sie eine solche, wie wir doch wohl annehmen dürfen, vormals gehabt haben, so gänzlich abhanden gekommen, dass sie durchaus nicht mehr zu erkennen ist. Diese Verba sind also, soweit die Sprachgeschichte sie verfolgen kann, wirklich nichts als Verba substantiva, und bilden so eine eigene Gattung, allen anderen Verbis, die wir Attributiva nennen, gegenüber. Aber als Verba haben sie mit den Attributivis alles das gemein, was eben das Verbum als Aussagewort charakterisirt, die Andeutung der Synthesis durch Personund Numerusbezeichnung, die Zeitbedeutung und die der Modalität. Auch die Fähigkeit, ein Particip und einen Infinitiv zu bilden, muss das Verbum substautivum ebenso gut wie das Attributivum haben, indem es ja möglich ist, dass entweder zur Bezeichnung des Subjectes oder Objectes einer Aussage es erfordert wird oder genügt, dasselbe als ein Seiendes in nominaler Weise (durch ein Particip) anzugeben, oder auch das Sein eines Gegenstandes selbst Subject oder Object einer Aussage werden kann. wofür der Infinitiv die Ausdrucksform ist. Aber auch für sich allein und abgesehen von irgend einem substanziellen Substrat kann der Begriff des Seins selbst substantivirt, und demgemäß in Form eines abstracten Verbalnomens ausgesprochen werden, wie das griechische οὐσία ist, dem die Lateiner essentia nachgebildet haben, und wofür die deutsche Sprache sich mit den ganz als abstracte Verbalnomina behandelten Infinitiven Sein und Wesen behilft. Wenn aber

3) Vgl. A. Fuchs, d. Romanischen Sprachen S. 346.

¹⁾ Den Inf. être will Diez II, 211 n. A. nicht von stare, sondern von essere ableiten, was mir weniger wahrscheinlich ist. Vgl. Orelli, Altfranz. Gr. S. 95.

²⁾ Vgl. Wex, Beitr. z. Krit. des Soph. Oed. auf Kol. (Schwerin 1837) S. 9. Hofm. Peerlk. zu Horat. p. 96. Schmidt zu Juvenal. p. 171.

aus Verbis attributivis, oder aus ihren Stämmen, weil sie bestimmte concrete Bedeutung haben, auch Nomina appellativa zum Ausdruck der besonderen Qualitäten des Gegenstandes gebildet werden, so lassen sich dergleichen vom Verbum substantivum nicht füglich denken, weil eben das bloße nackte Sein keine unterscheidende Qualität eines Gegenstandes ist¹).

8. Die Pronomina.

Wir haben schon früher bemerkt, dass neben den attributiven Begriffen von Eigenschaften, Beschaffenheiten, Thätigkeiten, welche in Verbindung mit der Andeutung eines substanziellen Substrates oder auch selbst als Substanzen dargestellt den eigentlichen materiellen Inhalt der Verba wie der Nomina ausmachen, auch mancherlei Beziehungen und Verhältnisse, unter welchen die Dinge angeschaut und gedacht werden, durch Formveränderungen bezeichnet zu werden pflegen, die sich mehr oder weniger deutlich als solche erkennen lassen, welche durch Hinzufügung gewisser bedeutsamer Lautgebilde zu dem Verbaloder Nominalstamm entstanden sind. Aber nicht blos in dieser Gestalt, als angefügt an solche Stämme, sondern auch als selbständig ausgebildete Wörter treten uns dergleichen Lautgebilde entgegen, die nicht die Eigenschaften, Beschaffenheiten, Thätigkeiten der Dinge ausdrücken, sondern nur ihre Beziehungen und Verhältnisse bezeichnen, und also Wörter ohne eigentlichen materiellen Inhalt sind. Man hat die Wörter dieser Art wohl Formwörter ge-

¹⁾ Diejenigen, welche nach Niebuhrs Vorgange, R. Gesch. 3. Aufl. Th. I S. 578, in consul, praesul, exsul der zweiten Sylbe die Bedeutung eines der ist zuschreiben, müssen an ein von sum (esum) abgeleitetes Appellativum (Adjectivum) sul oder esul, oder vielleicht in voller Form esulus gedacht haben, was, abgesehn von der aller Analogie entbehrenden Form, aus dem im Text angegebenen Grunde ganz unglaublich ist. Consul ist ohne allen Zweifel mit consulo (alt conso) eines Stammes, in praesul ist die zweite Sylbe von sal, dem Stamm von salio, in cxsul von solum abzuleiten, und die Gleichheit der drei ist nur eine lautliche bei ganz und gar verschiedener Bedeutung. Ueber consul vgl. meine Opusc. acad. III p. 414. Die neueste Erklärung nimmt consules für zusammen Springende oder Tanzende. Mommsen R. G. 1 S. 242 der dritten Ausg.

nannt, entweder weil man annahm, dass sie aus abgelösten und selbständig ausgebildeten Flexionsformen entstanden seien, oder weil das, was sie bezeichnen, die Anschauungsund Denkformen sind, unter welchen die Dinge vom Subjecte aufgefasst und dargestellt werden'). Jene Annahme läst sich nur von einigen wenigen Wörtern dieser Art mit einigem Scheine, von keinen mit Zuversicht behaupten²), und wenn also die Benennung Formwörter in diesem Sinne genommen werden soll, so muss sie abgelehnt werden. In der anderen Bedeutung umfast sie nicht nur diejenigen Wörter, welche die zwischen den Dingen selbst wirklich stattfindenden und von dem Subjecte nur aufgefasten und angedeuteten Verhältnisse, sondern auch solche, welche die lediglich der Denkthätigkeit des Subjectes angehörigen Beziehungen, die logischen Verhältnisse, die Modalitäten der Aussage anzeigen. Mit diesen letzteren haben wir es für jetzt noch nicht zu thun: für die ersteren aber scheint es angemessen, statt ienes umfassenderen Namens den specielleren und genauer bezeichnenden Verhältnisswörter zu gebrauchen. Es sind dies aber dieselben, welche die Grammatik herkömmlich Pronomina und Pronominalia nennt, und dadurch schon andeutet, dass sie zwar nicht eigentlich Nomina sind, aber doch einige Aehnlichkeit mit Nominibus haben. Weil nämlich Verhältnisse nur zwischen Dingen unter sich oder zum Subjecte stattfinden können, und kein Verhältniss denkbar ist ohne ein in demselben stehendes Ding, so ist klar, daß, wie in den Nominibus die beiden Elemente der Bedeutung. eines Dinges (einer Substanz) und eines Attributes (einer Qualität), mit einander vereinigt sind, so auch in den Verhältnifswörtern beides, die Andeutung eines Dinges und die seines Verhältnisses, mit einander verbunden sein müssen, sei es dass das Ding als ein in dem oder jenem Verhältnisse stehendes bezeichnet, sei es dass dem Verhältnisse selbst durch eine ähnliche Abstraction, wie wir sie bei den Qualitätsbezeichnungen gefunden haben, eine Art von substanziellem Wesen geliehen wird. Die Nomina benennen die Dinge nach ihren Qualitäten, die Pronomina bezeichnen

Vgl. Becker, Organism. d. Spr. §. 48. Heyse, Syst. S. 149.
 Vgl. was oben S. 25 über die Personalpronomina gesagt ist.

sie nach ihren Verhältnissen; jene geben den Begriff des Dinges an, diese deuten auf das Ding nur hin als auf ein in diesem oder jenem Verhältnisse befindliches und von dem, der dieser Hindeutung folgt, zu erkennendes. Sie können deswegen auch Deutewörter genannt werden ').

Das primitive Deutewort war nichts anderes als ein bedeutsamer Laut, eine Lautgeberde mögen wir es nennen, mit welchem die körperliche Geberde der Hindeutung auf einen Gegenstand als den hier, da, dort befindlichen begleitet wurde²). Es war ein vocalischer Laut, je nach den verschiedenen Graden der Nähe oder Entfernung des Gegenstandes so oder anders modificirt, mit starkem oder schwachem Hauch, mit diesem oder jenem consonantischen Aulaut, besonders mit dem dentalen, aber auch mit dem gutturalen ausgesprochen. Aus solcher Lautgeberde erwuchs das in nominaler Weise organisirte Pronomen, indem die Bezeichnung der casuellen Verhältnisse, des Numerus, zum Theil auch des Genus durch verschiedene Flexionsformen hinzutrat. In einfachster Form erscheint es uns im griechischen i und i'a), ë, ëo, éoī, im lateinischen is, eius, hi-c, huius u. s. w., und wir werden sehen, wie im Griechischen sich auch in der späteren Sprache noch Spuren der ursprünglich ganz allgemeinen auf kein bestimmtes Personverhältnis bezüglichen Demonstrativbedeutung jener Formen

¹⁾ Schon Perizonius zu Sanct. Min. p. 19 bemerkt ganz richtig: mihi videntur pronomina vi suae significationis demonstrare rem, at adiectiva describere. — Indische Grammatiker nennen das Pronomen sarvanamat (allgemeiner Name); "eine Benennung," sagt Schmitthenner S. 123, "die insofern richtig ist, als sie der Sache ihr wahres Wesen abgewinnt, aber doch dialektische Nichtigkeit in sich trägt, indem der allgemeine Name an sich kein Name ist." Indessen wenn Name im allgemeinen Sinne jedes Wort heifst, wodurch ein Gegenstand kenntlich gemacht wird, so kann auch das Pronomen wohl ein allgemeiner Name heißen, insofern es, unter Umständen freilich, je den Gegenstand auf gewisse Weise kenntlich zu machen dient, nämlich wenn die Gegenstände in ihren Anschauungs- und Darstellungsverhältnissen vorliegen. Ueberhaupt ist ja jedes Wort eigentlich nur unter Umständen verständlich.

²⁾ Herkömmlich pflegt die Betrachtung der Pronomina mit dem personale zu beginnen; dass aber das demonstrativum das frühere sei, kann keinem Zweisel unterliegen und ist richtig von M. Schasler erkannt worden, de orig. et sorin. pron. pers. (Berol. 1846) p. 9 u. 46. Auch J. H. Voss zum Hymnus auf Demeter S. 37 äußert sich in gleichem Sinne.

³⁾ Es genügt hierüber auf Ahrens zu verweisen, in der Zeitschr. für vgl. Sprachw. VIII S. 343.

erhalten haben. Es ist blos ein Anschauungsverhältnifs, welches durch sie bezeichnet wird: sie deuten auf einen Gegenstand als solchen hin, welcher der Anschauung näher oder entfernter gegenwärtig sei, und diese Anschauung ist entweder eine sinnliche oder eine geistige, die Hindeutung

Eine besondere Modification dieser allgemeinen Hindeutung ist es, wenn sie den Gegenstand nicht blos als gegenwärtig bezeichnet, sondern zugleich auch näher das Verhältnis andeutet, in welchem er zu den Subjecten der Darstellung, d. h. zu dem Redenden und dem Angeredeten steht. Dies Verhältnis - wir mögen es das Darstellungsverhältnis nennen - ist nothwendig ein dreifaches: der Gegenstand, auf welchen hingedeutet wird, ist entweder der Redende selbst, oder der Angeredete, oder ein dritter von beiden verschiedener. Die herkömmliche Benennung für dieses Darstellungsverhältnis ist Πρόσωπον oder Persona, und die dasselbe andeutenden Pronomina heißen deswegen personalia. Der Name ist offenbar von der Bühne hergenommen und passt eigentlich nur für den Redenden und den Angeredeten, wird dann aber auch auf den von beiden verschiedenen Gegenstand übertragen, selbst wenn dieser gar kein persönliches Wesen, sondern eine Sache ist2). Jene anderen auf den Gegenstand, ohne Rücksicht

¹⁾ Apollon, de constr. II, 3 p. 99. Die Hindeutung auf den Gegenstand als einen der Anschauung näher gegenwärtigen heißt ή πλησίον δείξις, auf den entfernteren ή πόροω δείξις. Etym. M. p. 321, 31. Etym. Gud. p. 175, 10.

²⁾ Apollon. de pron. p. 22 meint, der Name πρόσωπον sei deswegen gewählt, weil er einen Gegenstand bezeichne, auf den sich hinzeigen lasse und der ein gewisses geistiges Verhalten haben könne: ἐπιτήθειον γὰρ τοῦτο (τὸ πρόσωπον) θεῖξιν σωματικήν καὶ ψυχικήν διάθεσιν παραστήσαι. Dass aber die ψυχική διάθεσις mit dem Personverhältnis gar nichts zu thun habe, springt in die Augen. Apollonius hat bei seiner Erklärung namentlich die Personformen des Verbums im Sinn, die er ebenfalls mit der Bezeichnung der ψυχική διάθεσις, d. h. der Modalität der Aussage, in Verbindung bringt, de constr. 1, 8 p. 31, 26 u. 111, 13 p. 229, 27: ein Irrthum, über den wir an einem anderen Orte genauer zu reden haben werden. Einstweilen vgl. die darüber gegebene Andeutung oben S. 18 und in der Abh. Animady. ad gr. vett. plac. de adverb. Gryph. 1859 p. 14. - Uebrigens wird der Begriff des Personverhältnisses von Apollonius, anderen unrichtigen Definitionen gegenüber, richtig angegeben de constr. III, 25 p. 254, 4 und 259, 14. Vgl. Priscian. XII, 3, 13 u. Choerobosc. in Bekk. Anecd. III p. 1279.

auf das Darstellungsverhältnifs, blos als auf einen der leiblichen oder geistigen Anschauung gegenwärtigen hindeutenden Pronomina heißen mit Recht demonstrativa: es ist aber unrichtig, wenn man, wie es öfters geschehen ist. diese Demonstrativa als Pronomina nur der dritten Person ansieht. Allerdings kommen sie am häufigsten von Gegenständen im dritten Personverhältnifs zur Anwendung; aber es ist doch keinesweges unmöglich oder unerhört, dass der Redende auch sich selbst oder den, zu welchem er redet, durch ein Demonstrativum bezeichne, wie bei Terenz, tibi erunt parata verba, huic homini verbera, dies huic homini auf den Redenden selbst deutet, also für mihi steht, und tu si hic sis aliter sentias soviel ist als tu si ego sis: um gar nicht von Verbindungen wie ego is sum, qui - tu is es, qui - zu reden, wo das zu is qui gehörige Verbum immer in der ersten oder zweiten Person steht'), oder von Wendungen wie πάρεσμεν οίδε, oder Anreden wie ω ούτος und dgl. Das Richtige ist offenbar dies: die Demonstrativa deuten gar kein Personverhältnis an, sind also in dieser Hinsicht indifferent, können daher in jedem Personverhältniss zur Anwendung kommen²), treten aber aus einleuchtenden Gründen bei weitem am häufigsten im dritten Personverhältnis auf.

Liegt ein Gegenstand der Anschauung nicht so gegenwärtig vor, um durch bloße Hindeutung kenntlich und unterscheidbar bezeichnet werden zu können, so kann natürlich, wenn von einem solchen die Rede ist, kein demonstratives Pronomen gebraucht werden: es bedarf die Sprache für diese Art des Anschauungsverhältnisses, oder für die undeutliche und unbestimmte Vorstellung eines Gegenstandes, einer besonderen Form des Pronomens, die eben deswegen das unbestimmte oder Pr. indefinitum heißt. Ist aber die Andeutung des unbestimmten Gegenstandes zugleich mit dem Ausdruck des Begehrens verbunden, daß eine bestimmtere Auskunft über ihn erlangt werde, welches

¹⁾ Auch im ahd. kommt dies vor, z. B. dû dër spreitis (qui pandis), fater dû dër inthebis (qui contines), was Grimm III S. 18 aus Notker anführt.

²⁾ Promiscua atque omnis personae sunt, sagt G. I. Vossius, de analog. IV, 2 extr. und G. H. Ursinus, gramm. instit. IV, 1, denen Perizonius zu Sanct. Min. p. 19 (ed. Amstel. 1733) mit Unrecht widerspricht.

Begehren sich als Frage nach ihm ausspricht, so tritt das Fragepronomen, Pr. interrogativum ein. Vielfältig dient ein und dasselbe Wort sowohl als Indefinitum wie als Interrogativum, und wird nur durch die Verschiedenheit der Betonung, meist auch der Stellung im Satze, unterschieden: als Indefinitum, wo der Gegenstand als ein unbestimmter lediglich angedeutet wird, tritt das Pronomen ohne besondere Betonung auf und lehnt sich enklitisch an ein vorhergehendes Wort an; als Interrogativum, wo es das Verlangen des Redenden nach Bestimmung des Unbestimmten auszudrücken hat, wird es scharf betont und drängt sich gern an die Spitze des Satzes: τίς παοεγένετο; gegen παρεγένετό τις: quis adfuit? gegen adfuit quis: Wer ist dagewesen? gegen es ist wer dagewesen. Eine schon bei alten Grammatikern vorkommende¹) und bei den Neueren ziemlich allgemein verbreitete Meinung will, dass das Interrogativum das frühere, das Indefinitum das spätere sei. Man scheint also zu glauben, dass ursprünglich das Bedürfnis, einen Gegenstand als einen unbestimmten zu bezeichnen, nicht anders eingetreten sei, als wenn zugleich auch das Verlangen nach Bestimmung des Unbestimmten gefühlt und ausgedrückt wurde: man habe also in einer früheren Sprachperiode einen Satz wie es ist wer dagewesen gar nicht gebraucht, sondern sei erst später dahinter gekommen, das Fragepronomen mit veränderter Betonung als anwendbar auch zur schlichten Bezeichnung des unbestimmten Gegenstandes zu erkennen. Dass dies wenig glaublich sei, springt wohl in die Augen: um so mehr aber muss man begierig sein, die Gründe für die Priorität der interrogativen Bedeutung des Pronomens zu erfahren: aber statt der Gründe werden uns nur Behauptungen geboten über die vermeintlich erkannte Bedeutsamkeit der Laute, mit welchen in der indoeuropäischen Sprachfamilie diese Pronomina beginnen. Es sind dies nämlich Gaumen- oder Kehllaute, im Skr. ka, kas, lat. quis, qui, goth. hvas, hvo, hva, and. huer, huaz, woraus später mit Abwerfung des charakteristischen Gutturals wer,

¹⁾ Z. B. Schol. Dionys. p. 873, 15: ἔχει δὲ τὴν γένεσιν τὸ ἀόριστον ἀπὸ τοῦ ἐρωτηματιχοῦ. — Unter den Neueren hat sich meines Wissens nur Ahrens in der Zeitschr. f. vgl. Sprachw. VIII S. 336 gegen die herrschende Ansicht erklärt.

was geworden, und nun soll "der in den am weitesten zurückgelegenen Organen gebildete Gaumenlaut die aus der Tiefe der Seele, aus der inneren Bewegung des Geistes entspringende Frage ausdrücken und die unruhige Bewegung des Gemüthes gleichsam malen")." Wenn aber Einer dagegen sagte, der Gaumenlaut drücke die in der Tiefe der Seele liegende Dunkelheit, die Ungewißheit über den zu bezeichnenden Gegenstand aus, den man, weil man ihn bestimmt und deutlich zu bezeichnen nicht vermöge, auch nicht mit dem hindeutenden Zungenlaute, der den demonstrativen Pronominen eigen ist, sondern mit dem dunkleren

¹⁾ Heyse, System S. 119. Man mag hiermit vergleichen, was J. Grimm über die naturgemäße Bedeutsamkeit des Anlautes der Pronomina demonstr. u. interrog. sagt, Gr. III S. 1 d. 3. Aufl.: »Das Interrogativum beginnt mit der Tenuis des Kehllautes, und das eigentliche Demonstrativum mit der des Linguallautes. Dies darf als sehr naturgemäß angenommen werden. Unter allen Lauten der Menschenstimme ist keiner so fähig, das Wesen der Frage, die gleich im Beginn des Wortes gefühlt sein will, auszudrücken, wie das K, der vollste Consonant, den die Kehle vermag. Ein bloßer Vocal würde zu unbestimmt verhallen, und das Labialorgan kommt dem gutturalen an Stärke nicht bei. Zwar das T kann mit gleicher Kraft hervorgebracht werden wie das K, allein es wird weniger ausgestossen als ausgesprochen und hat etwas Festeres; es eignet sich daher zum Ausdruck der ruhigen, ständigen und vor sich hinweisenden Antwort. K forscht, erkundigt, ruft; Tzeigt, bedeutet und erwiedert.« Unmittelbar darauf räumt indessen Gr. selbst ein, dass die Sprachgeschichte zeige, wie die besprochene Anwendung jener beiden Laute keinesweges constant sei, sondern auf mehrfache Weise gestört und abgeändert erscheine, und wie namentlich in der Frage statt des K nicht nur das labiale P, sondern auch das entgegengesetzte T eintrete. Daraus geht wenigstens hervor, dass im Sprachgeiste das Bewusstsein jener angenommenen naturgemässen Bedeutung der beiden Laute nicht gerade besonders stark und lebendig gewesen sein könne. Daneben aber dürfte zu fragen sein, wenn das K wegen der Kräftigkeit seines Klanges vor anderen Lauten zur Frage geeignet schien, sollte es denn eben aus demselben Grunde nicht auch geeignet sein, die Aufmerksamkeit des Hörenden anzurufen, zur Beachtung eines Gegenstandes, auf welchen der Redende hindeutet, aufzufordern, also im demonstrativen Sinne gebraucht zu werden? - Ich bin soweit wie irgend Einer davon entsernt, eine ursprüngliche natürliche Bedeutsamkeit der Laute in Abrede zu stellen; aber das stelle ich in Abrede, dass wir jetzt noch im Stande sind, diese naturgemäße Bedeutsamkeit mit Sicherheit zu erkennen, und behaupte deswegen, daß, wenn einer sich einbildet sie erkannt zu haben, und darauf dann Schlüsse baut, er nothwendig Gefahr läuft Hirngespinnste für Thatsachen anzunehmen.

Kehl- oder Gaumenlaute bezeichne und so gleichsam die nur dunkel in der Seele liegende, aber nicht zur objectiven Anschaulichkeit gelangte Vorstellung gleichsam malend andeute: sollte diese Ansicht der Sache nicht ebenso plausibel als jene sein? Betrachten wir aber die erfahrungsmäßigen Thatsachen, so sind diese wohl geeignet uns zu überzeugen, wie misslich es sei, in Fragen dieser Art sich von dergleichen Ansichten und Meinungen leiten zu lassen. Ich will nicht davon reden, dass in einigen italischen Mundarten statt des qu ein p eintrat (pis f. quis), welches denn doch einen wesentlich anderen Charakter zu haben scheint. indem es vorn im Munde, nicht hinten durch Kehle und Gaumen gebildet wird: denn man wird diesen Einwand damit abfertigen, dass man dies für eine nach gewissen Lautgesetzen erfolgte mundartliche Umwandelung des ursprünglichen Kehllautes erklärt aus einer Zeit, wo das Gefühl für die naturgemäße Bedeutsamkeit der Laute nicht mehr lebendig war. Auch das griechische zic, mit dem sonst nur den Demonstrativen eigenen Anlaut, wofür man vielmehr zig erwarten sollte, meint man ja mit leichter Mühe beseitigen zu können, indem man es für nichts als eine anomale Entartung, also für eine eigentlich fehlerhafte Form erklärt. Bedenklicher aber ist jedenfalls, dass in den italischen Sprachen jener angeblich von Natur zur Andeutung, sei es der Unbestimmtheit, sei es der Frage geeignete Kehllaut sich gerade im Gegentheil auch als Ausdruck der bestimmtesten Demonstration auf ein deutlich und unmittelbar Vorliegendes und Angeschautes erweist, theils in Formen wie ecce (ekke) und cedo (kedo) = her da! theils als Suffix um die demonstrative Kraft zu verstärken, wie hi-c und im oscischen auch als Präfix in exac und exeic, welche Formen doch wohl nichts anderes als ecce hac und ecce heic sind'). Man wird also schwerlich umhin können, in ka, ko auch einen demonstrativen Pronominalstamm

¹⁾ Vgl. was ich über diese oscischen Pronomina in der Höferschen Zeitschr. f. d. Wissensch. d. Sprache I S. 254 gesagt habe. Dazu Opusc. ac. III p. 422 Anm. 39 u. Corssen, über Ausspr. u. s. w. des Lat. I S. 271. II S. 355. — Dass auch cis, citra bierher gehöre ist klar: ebenso dass die italienischen Demonstrativa quello und questo aus co-ello und co-esto, also aus dem demonstrativen Präfix mit ille und iste entstanden sind; endlich die französischen ce, celui, ici u. dgl.

anzuerkennen¹), zu dem wir auch das griechische zeīvos, Exervoc ziehen werden, und der im Lateinischen mit einem labialen Nachklang verbunden, also zu qu geworden, im Gothischen und Altdeutschen aber außerdem mit der bloßen Aspiration vertauscht ist, hw, wenn nicht vielleicht gerade die Aspiration das Ursprüngliche und der Kehllaut nur aus Verdichtung derselben entstanden ist. Dass aber dieser demonstrative Pronominalstamm auch in dem Pronomen indefinitum und dem aus diesem hervorgegangenen und nur durch Betonung und Stellung unterschiedenen interrogativum erscheint, wird man weniger befremdlich finden, wenn man folgende schon an einem anderen Orte²) von mir vorgetragenen Punkte in Erwägung zieht. Zunächst die so häufige Anwendung der Demonstrativa zur Bezeichnung von Gegenständen, die entweder dem Redenden selbst nicht mit Bestimmtheit gegenwärtig sind, oder die er wenigstens dem Zuhörer bestimmt zu vergegenwärtigen nicht vermag oder nicht nöthig findet. Εὶ τὸ καὶ τὸ ἐποίησεν ούκ αν απέθανεν δ ανθοωπος (Demosth. de cor. p. 308). si hoc et hoc (hoc vel illud) fecisset — wenn er dies und das (dies oder jenes) gethan hätte —. Hier deuten die Demonstrativa, auch wenn der Redende wirklich an bestimmte Dinge denken sollte, doch für den Zuhörer keinesweges auf eben diese und keine anderen hin, sondern sie veranlassen ihn nur, an Dinge-überhaupt als Objecte des Verbums, folglich an Dinge solcher Art zu denken, wie es der jedesmaligen Beschaffenheit der Aussage gemäß ist; welche aber von der unendlichen Menge der unter diese Kategorie fallenden, bleibt ganz ebenso unbestimmt, als wenn der Redende etwa gesagt hätte: el

¹⁾ Mit Corssen, a. a. O. II S. 355. — Eingedenk des in einer vorigen Anmerkung ausgesprochenen Bekenntnisses will ich hier eine Ansicht andeuten, die ich im Texte vorzutragen Bedenken hege. Die mit dem Kehllaute oder der statt seiner eintretenden oder vielleicht auch ihm selbst zu Grunde liegenden Aspiration beginnenden Pronomina deuteten ursprünglich auf den dem redenden Subjecte zunächst gegenwärtigen oder im Sinne liegenden Gegenstand; die mit dem Linguallaute beginnenden dagegen wiesen den Angeredeten, die zweite Person, auf den Gegenstand als einen auch ihm vor Augen liegenden oder sonst zunächst gegenwärtigen hin. Dass im Lateinischen das hic zur ersten, das mit dem lingualen Susix versehene iste zur zweiten Person in Beziehung stehe, ist ja wohl allgemein anerkannt.
2) In der Zeitschr. f. d. Wissensch. d. Spr. I S. 247.

ἐποίησεν οὖκ οἶδ' ὅ τι, si nescio quid fecisset, wenn er ich weiß nicht was gethan hätte. Soll das Demonstrativum als solches, d. h. als Hindeutung auf einen bestimmten Gegenstand verstanden werden, so gehört dazu nothwendig, dass der Gegenstand der sinnlichen oder geistigen Anschauung des Hörenden vorliege, auf welchen nur hingewiesen zu werden braucht um ihn unzweideutig, diesen und keinen anderen, erkennen zu lassen. Ist aber dies nicht der Fall, so dient das Pronomen lediglich als Träger eines numerischen und casuellen Verhältnisses von Gegenständen solcher Art, wie sie die jedesmalige Beschaffenheit der Aussage zu denken veranlasst, und hört also in der That auf, wirkliches und wahres Demonstrativum zu sein. Die ausgebildete Sprache bedient sich dieser Ausdrucksweise freilich nur dann, wenn von mehreren unbestimmten Gegenständen in copulativer (der und der), disjunctiver (der oder der) oder distributiver ($\delta \mu \dot{\epsilon} \nu - \delta \delta \dot{\epsilon}$) Form die Rede ist: versetzen wir uns aber in ein früheres Alter der Sprache, wo es noch keine eigene Pronominalform zur Bezeichnung des Unbestimmten gab, so werden wir es wohl natürlich finden, dass man sich auch in allen anderen Fällen des Demonstrativs dazu bediente, da ja nothwendig die jedesmaligen Umstände dem Zuhörer sofort klar machen mussten, ob wirklich von einem bestimmten oder nur von einem unbestimmten Gegenstande die Rede sei. - Das Pronomen tis schien alten Grammatikern aus dem ursprünglichen i mit vorgesetztem r hervorgegangen, und den von Apollonius¹) dagegen vorgebrachten Grund, dass dann das c der Endung nicht zu erklären sei, wird heutzutage Niemand für triftig gelten lassen. Das anlautende τ aber als aus einem "gelegentlichen" Uebergang aus z entstanden anzusehen ist gar kein zwingender Grund vorhanden, zumal da auch die ursprünglich nur fragende oder indefinite Bedeutung dieses z selbst nichts weniger als unzweifelhaft ist. Waren beide Anlaute demonstrativ, so konnte die eine Sprache diesen, die andere jenen wählen: und da die Möglichkeit, ein Demonstrativum auch zur Bezeichnung des Unbestimmten zu verwenden, vernünftiger Weise nicht bestritten werden kann, so ist es auch nichts

¹⁾ De pronom. p. 35.

weniger als unglaublich, dass tìs aus einem ursprünglich demonstrativen da der zu dem unbestimmten wer, einer, iemand, und dann weiter mit geschärfter Betonung zu dem fragenden wer geworden sei1). Das Bedürfniss einer eigenen Form für die unbestimmte und fragende Bezeichnung bewirkte dann, dass der Sprachgebrauch das Pronomen vic ausschliefslich hierfür verwandte und die ursprüngliche Demonstrativbedeutung ganz fallen liefs. Und ähnlich werden wir auch über die mit dem Kehllaute und hinzutretenden Labial anlautenden lateinischen und deutschen Pronomina quis²), hwer, urtheilen dürfen, bei denen vielleicht eben dieser Labial dazu diente, die Verwendung der Pronomina als indefinita und interrogativa auch lautlich anzudeuten, ihre ursprüngliche Form und demonstrative Bedeutung aber so gänzlich aufgegeben worden ist, dass wir sie nur vermuthen aber nicht mehr nachweisen können. Indessen ein vormaliges Demonstrativum cis (kis) neben ce (ke) ecce (ekke), ein his neben hier anzunchmen dürfte doch wohl nichts weniger als allzukühn sein, auch. wenn sich nicht der Accusativ hina, der Dativ himma wirklich noch fänden.

Ein der griechischen Sprache eigenthümliches Indefinitum ist δ $\delta\epsilon i\nu\alpha$, immer so mit dem bestimmten Artikel verbunden, welches namentlich dann gebraucht wird, wenn der Redende zwar die Vorstellung eines bestimmten Gegenstandes hat, diesen aber dem Zuhörer bestimmt anzugeben entweder nicht Willens oder nicht im Stande ist, z. B. bei einer Person, deren Namen er nicht weiß oder vergessen hat. Man kann den Ausdruck wohl mit dem in Deutschland hier und da in solchem Falle gebrauchten der Dings da vergleichen. Das anlautende d würde dann vielmehr eigentlich als demonstratives Suffix zu δ gehören, und $\delta\delta\epsilon i\nu\alpha$ als verschmolzen aus $\delta\delta\epsilon$ $i\nu\alpha$ anzusehen sein. Denn

¹⁾ Auch Grimm Gramm. III S. 2 ist derselben Meinung. »Sicher, sagt er, »war ursprünglich ris auch nichts anderes als ein Pr. demonstrativum, 2) In dem aus qui (oder quis) gebildeten Indefinitum quidam ist das Suffix ohne allen Zweifel demonstrativ (vgl. Bopp, Vergl. Gr. II S. 142). Dies muß auch denen, welche noch an der ursprünglich demonstrativen Bedeutung des quis oder kis zweifeln, wenigstens klar machen, das Inde-

Suinx onne allen Zweifel demonstrativ (vgl. Bopp, Vergl. Gr. II S. 142). Dies mußs auch denen, welche noch an der ursprünglich demonstrativen Bedeutung des quis oder kis zweifeln, wenigstens klar machen, daß Indefinitum und Demonstrativum sich wohl mit einander vertragen; und so werden sie denn vielleicht auch noch zu der Einsicht gelangen, daß wirklich jenes nur aus diesem geworden sei.

das va ursprünglich ein aus dem Pronomen v gebildetes Ortsadverbium ist, weiß Jeder, und daß es nicht blos die später allein übliche relative, sondern anfangs auch demonstrative Bedeutung gehabt, nicht blos wo sondern auch da bedeutet habe, kann keinem Zweifel unterliegen und wird von den alten Grammatikern zu II. X, 127, wo es

noch so erscheint, ausdrücklich anerkannt'). In dem Anschauungsverhältnis, welches durch das Indefinitum und Interrogativum bezeichnet wird, kann auch ein solcher Gegenstand stehen, der aus einem anderen Gesichtspunkte betrachtet in dem entgegengesetzten steht und demgemäß durch ein Demonstrativum angedeutet wird: und so finden wir denn nicht selten beide Pronomina neben einander. Wer z. B. sagt: άλλ' ήδ' οπαδών έχ δόμων τις έρχεται (Eur. Alc. 134), der bezeichnet die Heraustretende durch das Demonstrativum als sichtbar gegenwärtig, durch das Indefinitum aber als eine ihm anderweitig unbekannte Person, und wer da fragt: τίς δ' οὖτος κατὰ νῆας ἀνὰ στρατον ἔρχεται ολος (Il. X, 82), der zeigt an, das ihm der Herankommende, auf den er als gegenwärtig sichtbar durch das Demonstrativum hindeutet, doch seiner Person nach unbekannt sei und er darüber, durch Angabe des das Individuum bezeichnenden Eigennamens, Kunde verlange 2).

doch nicht nachweisbares elv gleicher Bedeutung an.

¹⁾ Diese ebenfalls schon früher in der Zeitschr. f. d. Wissensch. d. Spr. I S. 248 von mir vorgetragene Ansicht über die Entstehung des δ δεῖνα wird von Pott, Zahlsystem S. 153 gebilligt. Ahrens in d. Zeitschr. f. vergl. Spr. VIII S. 344 nimmt statt des ῖνα ein zwar sehr wohl mögliches, aber

²⁾ Apollonius de constr. I, 37 p. 73, wo er die homerische Stelle anführt, sagt darüber: διὰ τῆς ἀντωνυμικῆς συντάξεως (d. h. durch die Verbindung des Demonstr. mit dem fragenden τίς, welches ihm, wie wir unten sehen werden, keine ἀντωνυμία ist) τῆς μὲν οὐσίας ἐπιλαμβανόμεθα, τῆς δὲ ἐπιτοεχούσης ἰδιότητος κατὰ τὴν τοῦ ὀνόματος θέσιν οὐκίτι. d. h. wir erkennen zwar das Dasein des Gegenstandes, aber nicht seine Individualität, die uns erst der Eigenname angiebt. (Bei Planudes in Bachm. Anecd. II p. 133, wo das ganze Raisonnement des Apollonius in etwas anderer Fassung und klarer vorgetragen wird, heißt es: τὴν μὲν οὐσίαν νοοῦμεν, οὐ μὴν τὴν ἰδιότητα τῆς ποιότητος, ῆτις τῷ ὀνόματι σασηνίζεται.) Dagegen bei der ὀνοματικὴ σύνταξες, d. h. wenn das τίς mit einem Eigennamen, wie τίς Τρύσων ἐστί oder λέγεται, verbunden wird, τὴν οὐσίαν ζητοῦμεν τοῦ ὑποκειμένου, d. h. wir verlangen zu dem Eigennamen, der mögicher Weise mehreren Individuen zugehören kann, auch noch den bestimmten substanziellen Träger desselben zu erfahren, den uns dann ein Pronom. de-

Jeder Gegenstand ferner, auch der vorher ein unbestimmter war, wird dadurch, dass etwas über ihn ausgesagt wird, zu einem wenigstens in dieser Hinsicht bestimmten: denn er ist durch das über ihn Ausgesagte jetzt der Anschauung wenigstens insofern gegenwärtig, als er eben der Besprochene ist. Wird nun im Verfolge der Rede etwas Weiteres über ihn ausgesagt, so wird er durch ein demonstratives Pronomen bezeichnet werden können, welches, weil es dazu dient, die Vorstellung des vorher besprochenen Gegenstandes wieder zurückzurufen, das anaphorische oder relative, d. h das wiederholende Pronomen heißen kann. Für den Fall, dass derselbe Gegenstand, der vorher das grammatische Subject der Aussage war, im folgenden Satze ebenfalls wieder als Subject zu denken ist, werden diejenigen Sprachen, welche schon durch die Endung des Verbums das Subject in einem der drei Personverhältnisse deutlich und bestimmt genug bezeichnen, damit auch im folgenden Satze ausreichen und eines Pronomens nur dann bedürfen, wenn etwa der Begriff der Person besonders hervorgehoben werden soll. Dies gilt nicht blos für das erste und zweite Personverhältnifs, wo auch der erste Satz einer besonderen Subjectsbezeichnung durch das Personal-

monstr. oder person. angiebt: ἐγώ ἢ οὖτος ἢ τι τῶν συζύγων, welche Pronomina, nach Apollonius' später näher zu beleuchtenden Ansicht, nur die ovoia andeuten, d. h. auf den Gegenstand als einen daseienden hinzeigen, wobei denn aber eben durch dies Hinzeigen der, dem der Gegenstand gezeigt wird, sich in den Stand gesetzt findet, das, was nöthig ist um ihn als einen bestimmten zu erkennen, selbst wahrzunehmen. Dies ist der Sinn der folgenden Worte des Ap.: ταύτην γὰρ (τὴν οὐσίαν) μόνον αἱ ἀντωνυμίαι ξιισαίνουσι, της υπ' αυτών θείξεως συνεξηγουμένης τα παρεπόμενα; oder, wie Planudes es ausdrückt, ή ἀπόθειξις καὶ τὰ συμβεβηκότα αὐτή συσσηuniver. Dass in der That die Personalia neben der Hindeutung auf den Gegenstand auch noch etwas mehr, nämlich eben das Person- oder Darstellungsverhältnis anzeigen, ist hier unbeachtet gelassen, aber für die Hauptsache auch gleichgültig. Ich weiß aber nicht, weswegen Egger, Apoll. Dysc. p. 77, in dieser Stelle des Apoll. einen Widerspruch findet mit dem, was Priscian II, 4, 18 sagt: proprium est nominis substantiam et qualitatem significare, und deswegen den Text für verdorben hält. Dasselbe was Prisc. sagt auch Apollonius de pron. p. 33: οὐσίαν σημαίνουσιν αὶ ἀντωνυμίαι, τὰ δὲ ὀνόματα οὐσίαν μετὰ ποιότητος. Aber wenn auch das Nomen beides bedeutet, so kann doch in einzelnen Fällen über das bestimmte Individuum, dem diese οὐσία μετὰ ποιότητος zukommt, Ungewisheit sein, welche durch die Frage τίς Τρύφων έστι oder λέγεται ausgesprochen, und durch die Antwort ούτος oder εγώ gehoben wird.

pronomen nur ausnahmsweise bedarf, sondern auch für das dritte Personverhältnifs, wo im ersten Satze das Subject nothwendig entweder durch ein Nomen oder durch ein Pronomen zu bezeichnen ist. Auch hier genügt, so oft über die Identität des Subjectes kein Zweifel entstehen kann, im zweiten Satze die im Verbum selbst schon enthaltene Personbezeichnung. Daher ist es gekommen, dass im Griechischen das schlichte Personalpronomen der dritten Person i im Nominativ fast gänzlich aus dem Sprachgebrauch verschwunden ist1), statt dessen dann, wenn doch eine Bezeichnung des Subjectes durch ein Pronomen zweckmässig scheint, andere Demonstrativa, wie ό, ὅγε, οὖτος gebraucht werden. Im Lateinischen findet in diesem Fall das dem i etymologisch verwandte is oder hi-c Anwendung. - Wenn dagegen der wiederholt zu denkende Gegenstand in einem der durch oblique Casus auszudrückenden Objects- oder Adverbialverhältnisse steht, so sind zu seiner Bezeichnung nothwendig die Casus obliqui der Personalpronomina erforderlich. Die griechische Sprache hat für die erste Person im Singular sogar zwei verschiedene Formen, eine zweisylbige und betonte, und eine einsylbige enklitische; auch für die zweite Person gab es wenigstens bei den Doriern zwei verschiedene Accusativformen, eine nachdrückliche und betonte, σέ, und eine enklitische, τν, und alle übrigen Pronominalformen werden, wenigstens im Singular, überall bei gleichem Buchstabengehalt doch verschieden betont, je nachdem sie mit Nachdruck hervorgehoben werden oder nicht. In dem Verhältniss der Reciprocität oder, wie wir jetzt genauer zu sagen pflegen, im Reflexivverhältnifs, wo das Subject zugleich als näheres oder entfernteres oder adverbiales Object seiner eigenen Thätigkeit zu bezeichnen ist, sollen nach der Lehre der alten Grammatiker nur die nicht

¹⁾ Die Grammatiker erwähnen den Nominativ öfters; angeführt wird nur ein Beispiel aus Sophokles bei Apollon. de pron. p. 70 u. Schol. Vict. ad II. X, 410, welches nach Dindorfs wahrscheinlicher Verbesserung lautet: η μὶν ὡς ῖ θᾶσσον, η δ΄ ὡς ῖ τέχοι παῖδα. In zwei Stellen des Plato hat ihn J. Bekker statt des handschriftlichen ἕ hergestellt, weil der constante Sprachgebrauch dort den Nominativ verlangte. Die erste ist Symp. p. 175 σ: μετὰ δὲ ταῦτα ἔτη στὰς μὲν δειπνεῖν, τὸν δὲ Σωχράτη οὐχ εἰσιέναι. τὸν οὖν ᾿Αγάθωνα κελεύειν μεταπέμψασθαι τὸν Σωχράτη, ι δὲ οὐχ ἐᾶν. Die andere ib. p. 223 Β: τὸν μὲν οὖν Ἐρυξίμαχον — καὶ ἄλλους τινὰς ἔτη ὁ ᾿Αριστόσημος οἴχεσθαι ἀπιόντας, ι δὲ ὕπνον λαβεῖν καὶ καταδαρθεῖν.

enklitischen Formen des Personalpronomens zur Anwendung kommen, eine Lehre, die indessen weder durch den Sprachgebrauch bestätigt wird noch rationell begründet ist1). Aber während im ersten und zweiten Personverhältnis die Identität des Objectes mit dem Subject, auch ohne durch besondere Betonung markirt zu sein, sich durch das Personalpronomen allein immer unzweideutig zu erkennen giebt, ist dies im dritten Personverhältnis nicht der Fall, weil ja in diesem Verhältnis nicht blos das Subject, sondern alle anderen Dinge außer dem Redenden und dem Angeredeten stehen. Wenn z. B. gesagt wird: wilet δε έ πᾶς τις ἀνήο, so kann das έ möglicher Weise das Subject selbst bezeichnen = jedermann liebt sich; es kann aber auch ein von dem Subject verschiedenes Obiect bezeichnen, wie in dem homerischen φιλετ δέ έ μητίετα Zεύς. Hier ist also die Bezeichnung der Identität allerdings Bedürfniss, welches nun nicht blos durch die Betonung ($\varphi i \lambda \epsilon \bar{i} \delta \hat{\epsilon} \epsilon \pi \tilde{\alpha} \epsilon \tau i \epsilon d \nu \dot{\eta} \varrho$), sondern noch ausdrücklicher durch Zusammensetzung des Personalpronomens mit einem recht eigentlich so zu nennenden Identitätspronomen befriedigt wird, ξαυτόν, ξμαυτόν, σεαυτόν³). Und diese zusammengesetzten Formen dienen nun ausschließlich für das Reflexiwerhältnis, wogegen außer demselben, so oft eine blose Hervorhebung und Entgegensetzung der durch das Pronomen bezeichneten Person gegen andere erfordert wird, jenes Identitätspronomen nur neben das Personalpronomen gestellt, nicht aber damit componirt

¹⁾ Vgl. Apollon. de constr. II, 19 p. 139. Hermann. Opusc. I p. 319. Spitzner ad Il. XI, 383. Es ist indessen anzuerkennen, das die Griechen in solchem Falle allerdings die betonten Formen, wodurch die Identität des Objectes mit dem Subjecte schärfer markirt wird, vorzugsweise gebrauchen, womit es auch zusammenhängt, das so oft die zusammengesetzten Formen ξμαυτόν, σαυτόν, ξαυτόν gebraucht werden, wo nach unserem Gefühl die einsachen und tonlosen genügen würden. S. Krüger ad Dionys. p. 65 und ad Xenoph. Anab. II, 3, 21.

²⁾ Vgl. Apollon. de constr. II, 20 p. 147, 14 ff. Spitzner ad Il. I, 114. 3) Bei Homer wollen die namhaftesten alten Grammatiker und nach ihrem Vorgange auch die Neueren die zusammengesetzten Formen gar nicht dulden, was wir auf sich beruhen lassen können. Nur dagegen, dass man diesen Kanon auch auf alle anderen alten Epiker anwende und diese oder jene widerstrebende Stelle gewaltsam ändere, wollen wir Einspruch erheben. Vgl. Opusc. ac. Il p. 504.

wird '). Als Reflexivpronomina der ersten und zweiten Person werden übrigens nicht blos die Formen Euavior und σαυτοῦ, sondern auch ἐαυτοῦ, und häufiger noch im Plural ἐαυτῶν für ἡμῶν αὐτῶν oder ὑμῶν αὐτῶν gebraucht: denn für diese Plurale giebt es keine componirten Formen. Man pflegt dies für einen Missbrauch anzusehen, zu dem man zuerst im Plural gegriffen habe um die lästigeren Formen zu vermeiden, und der dann allmählig auch im Singular angenommen sei: und allerdings findet sich namentlich im Singular diese Anwendung erst in den von der Classicität sich schon entfernenden Monumenten der Schriftsprache²). Es ist indessen sehr glaublich, dass im Volksmunde, und namentlich in den litterarisch weniger gebrauchten Mundarten jene Formen von jeher so üblich gewesen und von den Schriftstellern nur deswegen vermieden seien, weil man sie wirklich nur für Formen der dritten Person ansah. Und dafür würden sie auch ohne Zweifel angesehen werden müssen, wenn es wirklich feststände, dass das Pronomen i, so, s von Hause aus und ursprünglich nichts anderes als Pronomen der dritten Person gewesen sei. Aber sollte es denn wirklich so ganz unglaublich sein, dass es ursprünglich ein ganz allgemeines

¹⁾ So lehrt Apollon. de constr. II, 24 p. 173. In unseren Ausgaben wird dies öfters vernachlässigt, und Schaefer scheint es nicht gewußst zu haben, wenn er Appar. crit. II p. 356 zu Demosth. de cor. p. 319, 6 den Unterschied zwischen ξμαντόν und dem dort allein richtigen ξμὲ αὐτόν nur darin findet, daß dies letztere den Gegensatz schärfer hervorhebe.

²⁾ Etwa von Isokrates an. Bei früheren finden sich in den Hdschr. nur wenige zweifelhafte und meist leicht zu emendirende Stellen der Art. Vgl. Bonitz zu Plat. Protag. p. 10. Zu beachten ist auch die Bemerkung von Fritzsche zu Aristoph. Thesm. v. 234, das αὐτοῦ für ξμαντοῦ oder σαυτοῦ doch nur dann gebraucht werde, wenn auf die genaue Bezeichnung des bestimmten Personverhältnisses weniger ankomme. - Uebrigens ist die Anwendung des Reflexivum für alle drei Personen auch in vielen anderen indoeuropäischen Sprachen üblich, wie Pott, Zählmethode S. 240 bemerkt, mit Verweisung auf Grimm, IV S. 319. In der Volkssprache am Rhein und Main kann man hören: mer bedanke sich (wir bedanken uns), mer habe sich gesetzt (wir haben uns gesetzt) u. dgl., und auch im Simpliciss. III, 7 findet sich: weil wir sich still halten mußten, und VI, 19: so hätten wir sich vor die allerglückseligsten Kerl geschätzt. - Endlich wenn im Lat. die passivische Endung der ersten Person r ihren Ursprung dem Reflexivpronomen verdankt, wie jetzt mit Bopp, vgl. Gr. §. 476, wohl allgemein angenommen wird, also z. B. moveor eigentl. = moveo se ist, so erkennen wir auch hier die allgemeine Bedeutung des Reflexivum.

Demonstrativum ohne alle Rücksicht auf das Personverhältnis gewesen und auf die dritte Person erst später beschränkt worden sei, da für die erste und zweite Person besondere Formen vorhanden waren? Und wenn dies nicht als unmöglich verworfen werden kann, so wird man auch wohl die fernere Möglichkeit zugeben müssen, dass es seine ursprüngliche allgemeine Bedeutung auch späterhin nicht ganz verloren, sie wenigstens in dieser Zusammensetzung mit dem Identitätspronomen bewahrt habe, so dass £avrov u. s. w. hinsichtlich der Person indifferent war und also auch für die erste und zweite gebraucht werden durfte, sobald sich aus dem Zusammenhange der Rede das rechte

Personverhältnis unzweideutig erkennen liefs.

Das Identitätspronomen αὐτός ist ein Compositum aus zwei Pronominalstämmen, deren letzter die blos demonstrative Bedeutung, der erste aber die der Wiederholung des Vorgestellten hat 1). Es kann daher auch zur schlichten und nachdrucklosen abermaligen Bezeichnung eines Gegenstandes verwandt werden, und dient zu diesem Zweck, wenn ein vorher sei es durch ein Nomen sei es durch ein Pronomen bezeichneter Gegenstand dritter Person im Verfolg der Rede als näheres oder entfernteres oder adverbiales Object wiederum zu bezeichnen ist. Für Gegenstände im ersten und zweiten Personverhältnifs dienen zu diesem Behufe natürlich die obliquen Casus der Personalpronomina; das Personalpronomen der dritten Person aber ist auch in den obliquen Casus, namentlich im Singular, mehr und mehr außer Gebrauch gekommen und wird durch die Casus von αὐτός vertreten, welche dann ganz dem lateinischen eius, ei, eum, dem deutschen ihm, ihn entsprechen, und unter welchen der auf eine kurze Sylbe ausgehende Accusativ αὐτόν eben der Nachdruckslosigkeit wegen auch selbst enklitisch gesprochen wurde, und nur die auf lange Sylben ausgehenden Casus ihren eigenen Ton bewahrten ²). — Im Nominativ dagegen behauptet $\alpha \tilde{v} i \acute{o} \varsigma$ immer die Kraft einer ausdrücklichen und nachdrücklichen

2) Vgl. Apollon. de constr. II, 18 p. 135. Herodian. ap. schol. Il. XII, 204. Lehrs, Quaestt. ep. p. 124. Auch die heutigen Griechen gebrauchen

¹⁾ $A\tilde{v}$ und $a\tilde{v}\tau\varepsilon$ als Adverbia in der Bedeutung von wiederum, abermals sind unverkennbar in $a\tilde{v}\tau\delta\varepsilon$; aber auch das lat. autem und das deutsche aber gehören zu demselben Stamm.

Wiederholung: es hebt hervor, dass eben der in Rede stehende Gegenstand und kein anderer zu denken sei, es setzt ihn anderen entgegen, sondert ihn von anderen ab. und dient in dieser Function ebenso wie die anderen Demonstrativpronomina keinesweges nur im dritten sondern auch im ersten und zweiten Personverhältnis. Es versteht sich aber von selbst, daß auch die obliquen Casus des adiós von dieser Art der Anwendung keinesweges ausgeschlossen sind. Die lateinische Sprache hat für diesen Zweck ein ebenfalls aus zwei Stämmen zusammengesetztes Pronomen ipse (is-pse), dessen zweiter offenbar mit dem griechischen $\psi \dot{\varepsilon}$ (äolisch für $\sigma \phi \dot{\varepsilon}$) identisch ist'), und also auch zum Beweise der ursprünglich allgemeinen auf kein bestimmtes Personverhältnis beschränkten Kraft dieses Demonstrativs dienen mag. Ein zweites gleichfalls aus zwei Stämmen gebildetes Pronomen, idem, kommt dann zur Anwendung, wenn ein unter verschiedenen Kategorien, aus verschiedenen Gesichtspunkten, in verschiedenen Beziehungen und Verhältnissen erscheinender Gegenstand als dennoch wesentlich Einer, als Er und kein Anderer, zu bezeichnen ist, und indem nun diese seine Einheit gleichsam als ein Unterscheidungszeichen gegen andere gelten kann, stellt sich das Pronomen insofern auf gleiche Linie mit den zur unterscheidenden Bezeichnung der Gegenstände dienenden Adjectiven. In Sprachen, die den Artikel besitzen, werden solche unterscheidende Bezeichnungen durch den ihnen vorangestellten Artikel eng mit dem Nomen des Gegenstandes verbunden²), und so wird denn

αὐτόν, und ebenso die gekürzten Formen τὸν, τοῦ, τῷ in dieser Anwendung meist enklitisch, obgleich darin keine allgemeine Uebereinstimmung herrscht.

¹⁾ Dies erkannte schon G. J. Vossius, Etymol. p. 270. Jetzt darf es wohl als allgemein angenommen gelten. Ich will aber bei dieser Gelegenheit auch an das deutsche selb, selbst erinnern, aus se-lib (lib = Person), wo ebenfalls dasselbe Pronomen auf jede der drei Personen bezogen wird. — Im Englischen myself, thyself, ourselves, yourselves wird self ganz als Substantiv behandelt und die Beziehung auf die Person durch das Possessivpronomen bezeichnet. Die Neugriechen sagen τον ξαυτόν μου für ξμαυτόν, wo der Genitiv ebenfalls possessive Bedeutung hat.

²⁾ Die rationelle Begründung der Anwendung des Artikels für diesen Fall muß einer Abhandlung über den Artikel vorbehalten bleiben, mit der ich das nächste Hest dieser Untersuchungen zu eröffnen gedenke. — Im Deutschen wird das oben angesührte selb in dieser Verbindung mit dem Artikel ganz wie ein Adjectiv slectirt, derselbe oder auch derselbige.

auch im Griechischen das Identitätspronomen, wenn es zu jenem Zwecke dient, also dem idem gleich gilt, mit dem Artikel versehen: ὁ αὐτὸς ἀνήο ist = vir idem, dagegen ὁ ἀνὴο αὐτός oder ἐγὼ αὐτός = vir ipse, ego ipse.

Dem Identitätspronomen gegenüber steht dasjenige Wort, welches die Identität leugnet, die Nichtidentität ausspricht, ällog, alius; und wenn jenes mit Recht ein Pronomen genannt wird, so folgt daraus dass auch dieses so genannt werden müsse. Denn es wird ja dadurch, dass ein Gegenstand blos als nicht identisch mit einem anderen bezeichnet wird, durchaus keine Beschaffenheit desselben angezeigt — wie durch ein Nomen —, sondern lediglich ein Anschauungsverhältnis, unter welchem er sich in Beziehung zu einem anderen Gegenstande darstellt. Und dass auch unter den alten Grammatikern manche dies erkannt und demgemäs ällog und alius zu den Pronominen gerechnet haben, erhellt aus der Polemik des Apollonius gegen sie, die wir weiter unten zu beleuchten haben werden.

Die bisher besprochenen Pronomina, sofern sie lediglich eine Substanz, ohne Angabe ihrer Qualität, nur als in einem gewissen Anschauungs- oder Darstellungsverhältnisse stehend bezeichnen, können Pronomina substantiva heißen. Dies gilt auch von aŭrós, ällos, idem, alius, wenn sie für sich allein durch Andeutung des durch sie ausgedrückten Verhältnisses, welches wir ja auch als Anschauungsverhältniß zu betrachten haben, zur Bezeichnung des Gegenstandes dienen; wenn sie dagegen die Identität oder Nichtidentität dem anderweitig bezeichneten Gegenstande nur als eine näher bezeichnende gleichsam attributive Bestimmung hinzufügen, so dürfen wir sie Pronomina adiectiva nennen. Eben derselbe Name gebührt aber auch einer anderen Classe der Pronomina, zu denen wir nun übergehen.

Nicht blos die Gegenstände selbst lassen sich ohne Angabe ihrer Beschaffenheit lediglich durch Andeutung des Anschauungsverhältnisses, in welchem sie stehen, kenntlich bezeichnen, sondern dasselbe gilt auch von den Beschaffenheiten der Gegenstände, insofern auch diese nicht durch Benennung, wie die Adjectiva sie enthalten, sondern nur nach dem Anschauungsverhältnis bezeichnet werden, in

welchem der Redende sie auffasst und auf sie hindeutet. Da aber Beschaffenheiten nicht an und für sich, sondern nur an einem substanziellen Gegenstande wirklich vorhanden sind, so folgt daraus, dass sie auch in einem Anschauungsverhältnisse nur als solche stehen können, die sich an einem Gegenstande befinden, und dass daher eine Bezeichnung von Beschaffenheiten durch Andeutung des Anschauungsverhältnisses nur in der Art möglich ist, daß zugleich auch die Bezeichnung des substanziellen Trägers derselben mit gegeben werde, der nothwendig auch in demselben Anschauungsverhältnisse stehen muß. Also sind die Beschaffenheitsbezeichnungen auch zugleich Bezeichnungen von Gegenständen; aber während die Substantivpronomina den Gegenstand nur als Substanz bezeichnen, bezeichnen die jetzt in Rede stehenden ihn nur als Träger der Beschaffenheit, hinsichtlich welcher er in diesem oder jenem Anschauungsverhältniss steht. Die Anschauungsverhältnisse nun sind natürlich dieselben, die wir bei den Substantivpronominen zu unterscheiden haben: d. h. die Beschaffenheit ist entweder der sinnlichen oder geistigen Wahrnehmung unmittelbar gegenwärtig, so dass eine blosse Hindeutung darauf genügt, oder sie wird mittelbar dadurch vergegenwärtigt, dass sie als einer schon bekannten entsprechend bezeichnet wird, was durch correlative Pronomina wie rolog - oloc, talis - qualis geschieht; oder die Beschaffenheit ist unbestimmt und läst sich nur als solche bezeichnen, oder sie ist zugleich fraglich, oder endlich es genügt sie blos als nicht entsprechend (nicht identisch) einer anderen anzudeuten (alloroc). Da aber die Beschaffenheiten durch Pronomina nur angedeutet, nicht benannt werden, so kann es auch keine besonderen Pronomina für die Mannichfaltigkeit der einzelnen Beschaffenheiten geben, sondern nur für die beiden allgemeinen Kategorien, unter welchen nothwendig alle begriffen sind, die der Qualität und der Quantität. Aber auch hierfür sind nicht in allen Sprachen wirklich Pronomina vorhanden. Im Griechischen sind sie es, im Deutschen nur zum Theil, und wir müssen uns oft mit Surrogaten durch Umschreibung behelfen, im Lateinischen giebt es Demonstrativa, Relativa und Interrogativa für Qualität und Quantität, aber Indefinita eigentlich nur für die letztere (aliquot, aliquantus), während es für die Qualität kein

entsprechendes aliqualis giebt, sondern man sich hier mit qualis¹) oder mit dem zusammengesetzten qualis qualis oder qualiscunque behelfen, oder auch aliquis, welches eigentlich ein Substantivpronomen ist, als Adjectivpronomen für die unbestimmte Qualität gebrauchen mußs. Auch dem griechischen ἀλλοῖος steht im Lateinischen kein entsprechendes gegenüber. Uebrigens versteht es sich von selbst, daßs ebenso wie die durch Adjectiva ausgedrückten Eigenschaften und Beschaffenheiten durch Abstraction selbst substantivirt, und Nomina abstracta für sie gebildet werden können, dasselbe auch dann möglich sein muß, wenn sie nur durch Pronomina bezeichnet werden. So entstehen aus ποιός, ποσός die Abstracta ποιότης, ποσότης, aus qualis qualitas,

aus quantus quantitas.

Qualitäts- und Quantitätsverhältnisse können bei Gegenständen jeder Art in Betracht kommen: ein anderes Verhältnis, welches weniger allgemein, aber doch häufig in Betracht kommt, ist das der Angehörigkeit des einen zum andern. Die flectirenden Sprachen bezeichnen dies dadurch, dass sie den Gegenstand, zu welchem ein anderer in dem Verhältnis der Angehörigkeit steht, neben diesem in einer gewissen Flexionsform, im Genitiv, angeben, also, wenn jener Gegenstand durch ein Pronomen zu bezeichnen ist. den Genitiv des Pronomens setzen. Weil nun aber die Angehörigkeit auch eine Art von Attribut des angehörigen Gegenstandes ist, so lag es nahe, das Verhältniss auch in Form eines Adjectivs auszudrücken, welches man von dem Namen oder der Bezeichnung des Gegenstandes bildete, zu welchem jener andere in dem Angehörigkeitsverhältnisse steht, z. B. Νεστορέη ναῦς für Νέστορος, Τελαμώνιος νίος für Τελάμωνος, und demgemäß also auch πατὴρ ἐμός für έμοῦ, φίλος ἡμέτερος für ἡμῶν. Sind nun diese Adjectiva von Pronominen gebildet, so sind sie natürlich auch selbst pronominaler Art: sie sind nicht Benennungen, sondern nur Bezeichnungen des Verhältnisses durch Formbildung aus einem Verhältnisswort. Und so stimmen denn auch

¹⁾ Quale als Indef. (ποιόν) hat Seneca ep. 117: Prius aliquid esse debet, deinde quale esse. Auch bei Cicero Acad. I, 7, 28: Quum ita moveatur illa vis, quam qualitatem appellant — materiam ipsam totam penitus commutari putant, et illa effici, quae appellant qualia, entspricht dies qualia dem gr. ποιά.

alle Grammatiker darin überein, die aus den Pronominen gebildeten Possessiva ebenfalls Pronomina zu nennen, wogegen die aus Nominibus gebildeten mit Recht auch nur der Classe der Nomina zugezählt werden. - Noch eine specielle Art von Augehörigkeit, die landsmannschaftliche, wird im Griechischen und Lateinischen durch Pronominalbildungen (die s. g. έθνικαὶ παραγωγαί) bezeichnet, ήμεδαπός, ὑμεδαπός, ἀλλοδαπός, nostras, vestras, cuias. Die griechischen Formen') werden mit Wahrscheinlichkeit für Composita aus den Pronominen mit der Präposition από gehalten²), wie auch die analogen von einem Nomen (παντοδαπός) oder einem Adverbium (τηλεδαπός) gebildeten; Andere denken vielmehr an ein altes δάπος, wovon auch δάπεδον und έδαφος komme, noch Andere endlich sehen die Endung als eine blosse Paragoge ohne eigentliche Be-

deutung an3).

Es bleibt nun noch übrig einen Blick auf die geschichtliche Entwickelung der Lehre vom Pronomen bei den Alten zu werfen. Der erste, bei dem wir dasselbe als einen besonderen Redetheil wenigstens angedeutet finden, ist Aristoteles, der, wie schon im 1. Capitel bemerkt ist, in der Poetik neben dem ὄνομα und dem δημα noch den σύνδεσμος und das ἄρθρον nennt, anderswo aber das letztere unter dem σύνδεσμος mitbegriffen zu haben scheint. Dass unter diesem, wenn das ao 900v davon unterschieden wurde, die Conjunction und wohl auch die Präposition verstanden sei, kann keinem Zweifel unterliegen. Ueber das «gagov ist leider die Definition in der Poetik so augenscheinlich verdorben, dass aus ihr kein sicheres Ergebniss zu gewinnen ist, und die bisherigen Versuche die Stelle zu verbessern und zu erklären sind nichts weniger als befriedigend 1). Ich halte es für wahrscheinlich, daß zu schreiben sei: ἄρθρον δέ ἐστι φωνὴ ἄσημος, ἢ λόγου ἀρχὴν ἢ τέλος ἢ διορισμὸν δηλοί, οἶον τὸ "ἡ μέν" καὶ τὸ "ὅπερ" καὶ τὸ

2) Buttmann. Lexil. I S. 125 u. 302.

¹⁾ Sie endigen bisweilen auch auf ης, wie άλλοδαπής, παντοδαπής. S. Bast ad Gregor. Cor. p. 891.

³⁾ Apollon. de pron. p. 38 sq. Vgl. Etym. M. p. 68, 2. 429, 4. Phot. p. 435, 27. Phryn. p. 56 Lob. Thom. M. s. v.

⁴⁾ Man vergl. außer den Herausgebern der Poetik etwa noch Classen, de gr. gr. primord. p. 56 ff. Geppert, die gramm. Kategorien p. 12. Egger, hist. de la critique chez les Grecs p. 144.

,, αὐτά ".) ἢ φωνὴ ἄσημος, ἣ οὕτε κωλύει οὔτε ποιεῖ φωνὴν μίαν σημαντικήν έκ πλειόνων φωνών, πεφυκυΐα τίθεσθαι καὶ έπὶ τῶν ἄκρων καὶ ἐπὶ τοῦ μέσου. Die von mir statt der in den Ausgaben stehenden Worte φημί und περί (wofür in den Handschriften nur die Buchstaben α.μ., und π.ε.ο., gefunden werden, in einigen aber gar nichts steht) als Beispiele des ἄρθρον gesetzten Formen ή μέν und ὅπερ enthalten zwar neben dem Pronomen, welches eigentlich allein stehen sollte, auch noch Conjunctionen; aber daß Aristoteles die beiden Bestandtheile nicht genau unterschieden hat, wird man nicht auffallend finden, wenn man damit eine Stelle der Rhetorik vergleicht, wo ἐγω μέν und ὁ δέ ebenfalls ohne Unterscheidung der beiden Bestandtheile als σύνδεσμοι angeführt werden 2). Und auch bei einem späteren Grammatiker 3) ist zu lesen: "ὁ μέν" καὶ "ὁ δέ" σύνδεσμοι ἀρσενικοῦ ὀνό-ματος ἔναρθροι· "ἡ μέν, ἡ δέ" ἔναρθροι ὁμοίως. Man erinnere sich dabei, dass, wie im Sprechen beide Bestandtheile auf das engste verbunden sind, so auch die scriptura continua der Alten sie nicht getrennt darstellte. Auf jene Beispiele passt nun aber die Definition ganz gut: das Pronomen giebt den Anfang eines Satzes an, wie ἡ μεν ἄο' ως εἰποῦσ' ἀπέβη, es steht am Ende des Satzes, wie ος κε θεοῖς ἐπιπείθηται μάλα τ' ἔκλυον αὐτοῦ, es scheidet den Satz in zwei Theile, wie λέξω τορώς σοι πᾶν ὅπερ γοήζεις μαθείν: es kann also, wie es in der zweiten Definition heisst, sowohl ἐπὶ τῶν ἄκρων, an beiden Enden des Satzes, als ἐπὶ τοῦ μέσου, in der Mitte stehen, und es verbindet weder die mehreren Wörter, vor denen es steht. zu einer Einheit der Bedeutung, noch widerstrebt es solcher Verbindung. - Auch in der Rhetorik an Alexander 4) heißen die Pronomina ἄρθρα, und behielten,

Für das von mir geschriebene τὸ αὐτά, wofür auch αὐτὸ oder αὐτοῦ u. dgl. stehen könnte, liest man in d. Hdschr. τὰ ἄλλα.

²⁾ Rhetor. III, 5 in.: τὸ ἐλληνίζειν ἐστὶν — ἐν τοῖς συνθέσμοις, ἂν ἀποδιθῷ τις ὡς πεμ ἐχασι πρότεροι καὶ ὕστεροι γίγνεσθαι ἀλλήλων, οἰον ἔνιοι ἀπαιτοῦσιν, ὥσπερ ὁ μέν καὶ ὁ ἐγω μέν ἀπαιτεῖ τὸν θέ καὶ τὸν ὁ θέ.

³⁾ Etymol. Gud. p. 427, 50.

⁴⁾ C. 25 p. 51 Sp.: τὸ δὲ προσέχειν τοῖς ἄρθροις, ὅπως ἐν τῷ δέοντι προστιθῆται, ἐπὶ τῶνδε ὅρα οὐτος ὁ ἄνθρωπος, [ὑς] τοὺτον τὸν ἄνθρωπον ἀδικεῖ. νὶν μὲν οἰν ἐγγινόμενα τὰ ἄρθρα σαμῆ ποιεῖ τὴν ἐξειν, ἐξαιρεθέντα δὲ ἀσαμῆ ποιήσει. Das ὑς vor τοῦτον fehlt in d. Hdschr.; die Wahrscheinlichkeit der Verbesserung ausführlich zu erweisen ist wohl kaum nöthig.

wie wir gleich sehen werden, diesen Namen noch lange Zeit, bis ihn die alexandrinischen Grammatiker auf den noch jetzt so genannten Artikel sammt dem entsprechenden Relativum beschränkten. Ohne Zweifel deutet der Name auf die Satzverbindung durch Pronomina in correlativer Anwendung, wo sie, gleich Gelenken, zwei Satzglieder zu einem Ganzen verbinden; obgleich freilich diese Anwendung nicht die einzige ist¹). Die Stoiker, welche den Namen beibehielten, rechtfertigten ihn damit, daß sie sagten, auch in seiner anderweitigen Geltung werde das Wort ἄρθρον nicht blos für das die Glieder verbindende Gelenk, die συμβολή τῶν κώλων, sondern auch für das Glied selbst gebraucht, und so dürfe man auch bei den Pronominen nicht allzustreng nur auf die eigentliche Bedeutung sehen²); sie erkannten also die wesentliche Gleichartigkeit der Pronomina, auch derer, die nicht unter einander correlativ sind.

Von wem der Name αντωνυμία zuerst eingeführt sein möge, ist nicht zu ermitteln. Dass er den alexandrinischen Grammatikern angehöre, dürfen wir auch ohne ausdrückliche Zeugnisse annehmen, und wenn es sich kaum bezweifeln läfst, daß die herkömmliche Lehre von den acht Redetheilen besonders durch Aristarchs Auctorität fast allgemeine Geltung erlangt habe, so kann auch der Name αντωνυμία und die Trennung des Pronomens vom αρθρον wenigstens nicht für jünger als Aristarch angenommen werden. Den Namen übrigens mag immerhin schon Zenodot gebraucht haben3), wenn er auch ebensowenig als die Stoiker das aogov als einen besonderen Redetheil von der αντωνυμία trennte. Auch die Stoiker verwarfen diesen Namen nicht, betrachteten aber mit Recht den im engeren Sinne sogenannten Artikel als eine Unterart der ἀντωνυμία und nannten ihn wahrscheinlich αντωνυμία αρθρώδης 4); aber der allgemeine Name ao Joov wurde von ihnen doch

2) Apollon. de pron. p. 4B.
3) Wie Lersch vermuthet II S. 57.

¹⁾ Spätere Grammatiker, auch Apollonius, verkannten diesen Grund des Namens und suchten eine andere Erklärung, worüber künftig in der Abhandlung über den Artikel zu reden sein wird.

⁴⁾ Dies läst sich aus Priscians Uebersetzung articularia pronomina entnehmen, II, 4, 16. Ueber die von Diog. L. VII, 39 referirte Definition des ἄρθρον, die nur von dem Artikel im engeren Sinne verstanden werden kann, wird in der Abhandlung über diesen zu reden sein.

vorzugsweise als Benennung der ganzen, Pronomen und Artikel in sich begreifenden Wortclasse gebraucht, und wir hören, dass sie dem eigentlichen Artikel auch den unterscheidenden Beinamen αοριστώδες gegeben haben'), natürlich nur hinsichtlich solcher Anwendungen, wo er wirklich einen Gegenstand ohne genauere Bestimmtheit bezeichnet, wie etwa ὁ νικήσας στεφανώσεται = ὅστις αν νικήση -2). Uebrigens ist auch bei den Grammatikern der Name avτωννμία nicht sofort nach seiner Erfindung zu allgemeiner Anwendung gelangt. Einige wollten lieber ανιώνυμον dafür sagen; Komanos, ein etwas älterer Zeitgenosse des Aristarch, zog ἀντωνομασία vor, eine Form, die auch bei Dionys, de comp. verb. c. 2 in mehreren guten Handschriften steht. Dionysodorus aus Trözen nannte die Pronomina παοονομασίας, gewifs nicht um sie als abgeleitete Wörter zu bezeichnen, wie Apollonius³) ihn offenbar absichtlich missversteht, sondern als Wörter, welche beinahe als Benennungen dienten und statt dieser gebraucht würden in Fällen, wo den Gegenstand zu benennen nicht möglich oder nicht nöthig wäre. Endlich Tyrannio, ein Grammatiker zur Zeit des Cicero 4), nannte die Pronomina σημειώσεις, und wollte damit wahrscheinlich ausdrücken, dass sie die Gegenstände, statt sie zu benennen, nur gleichsam signalisirten. Leider ist uns keine Definition eines dieser älteren Grammatiker überliefert worden, aus der sich erkennen liefse, welche Wörter sie unter die mit diesem oder jenem der angeführten Namen benannten Classe begriffen, welche ausgeschlossen haben. Nur vom Aristarch hören wir beiläufig, dass er gesagt habe, die ἀντωνυμίαι seien λέξεις κατὰ πρόσωπα σύζυγοι, d. h. Wörter, welche nach der Personbedeutung zusammengeordnet würden, so dass z. B. Erwi und $\eta_{\mu\epsilon\bar{i}\varsigma}$, $\sigma\dot{v}$ und $\dot{v}_{\mu\epsilon\bar{i}\varsigma}$, $o\dot{v}$ und $\sigma_{\alpha}\ddot{\omega}v$, so sehr sie auch

Apollon. de pron. p. 4B. de constr. l, 34 p. 68, 17. Priscian. l. l. u. XI, 1.

Auch Apollonius nennt das ἄρθρον ὑποτακτικὸν in Sätzen wie ὑς μεθύει, βλάπτεται ein ἀόριστον μόριον, de adverb. p. 532, 3. 582, 30.
 De pron. p. 2 A.

⁴⁾ Wahrscheinlich der ältere der beiden gleichnamigen Grammatiker dieser Zeit, Tyrannio aus Amisus, in der Schrift περὶ τῶν μερῶν τοῦ λόγον. S. H. Planer, de Tyrannione grammatico. (Progr. des Joachimsth. Gymn. Berlin 1852) S. 29.

lautlich verschieden sind¹), dennoch als Casus eines Pronomens gelten. Eine eigentliche Definition oder Begriffsbestimmung ist damit freilich nicht gegeben, obgleich Apollonius es so zu nehmen scheint. Die Einwendung aber, die er nun dagegen vorbringt, sie passe vielmehr auf das Verbum, ist eben kein Beweis seines gerühmten Scharfsinnes. Denn dass die Verbalformen nach der Personbedeutung ohne Rücksicht auf ihre lautliche Beschaffenheit zusammengeordnet seien — und etwas anderes kann doch der Ausdruck κατά πρόσωπα σύζυγοι nicht bedeuten sollen - wird nicht leicht Jemand zugeben, zumal da es ja auch Verbalformen ohne Personbedeutung giebt, nämlich den Infinitiv, den Apollonius selbst als das γενικώτατον δήμα betrachtet wissen will. Auch hat er selbst an einem anderen Orte 2) jene Definition des Aristarch gegen einen ähnlichen Tadel des Habron ausdrücklich in Schutz genommen. Uebrigens läfst sich nicht zweifeln, dass jener unter den ἀντωνυμίαις nur die Personalpronomina, mit Einschluß der als Pronomina der dritten Person betrachteten Demonstrativa, und die von den Personalpronominen abgeleiteten Reflexiva und Possessiva begriffen, die Indefinita aber und Interrogativa ebenso wie die adjectivischen Pronomina ausgeschlossen habe, wie es auch später die herkömmliche Ansicht der Schule war.

Der Name ἀντωνυμία aber fand auch nach Aristarch nur allmählig allgemeinen Eingang. Nicht nur der Athener Apollodorus, ein etwas jüngerer Zeitgenosse Aristarchs, nannte die Personal- und Demonstrativpronomina ἄρθρα δεικτικά, sondern dasselbe soll auch noch der sonst als Anhänger der aristarchischen Schule genannte Thraker Dionysius gethan haben, obgleich wir in dem unter seinem Namen auf uns gekommenen Büchlein keine Spur davon finden, sondern hier den Namen ἄρθρον nur, dem späteren Sprachgebrauch gemäß, von dem eigentlich sogenannten Artikel, dem ἄρθρ. προτακτικόν und ἄρθρ. ὑποτακτικόν, gebraucht sehen. Man kann dies als einen der vielen Be-

Daher sagen die Grammatiker, die κλίσις dieser Pron. κατὰ πτῶσιν καὶ ἀριθμὸν sei θεματική. Schol. Dionys. p. 906, 10. 909, 32. 910, 1.
 Vgl. Planud. in Bachm. Anecd. II p. 143, wo aber v. 6 διαφορῷ in ἀναφορῷ zu ändern, und v. 18 μή vor μιῷ φωνῆ einzuschieben ist.
 De constr. II, 5 p. 100, 19. Vgl. Priscian. XVII, 9, 60.

weise späterer Umarbeitung betrachten, die das Büchlein erfuhr und nothwendig erfahren mulste, um fortwährend in den Schulen als Handbuch für den Unterricht benutzt werden zu können; indessen ist doch auch eine andere Ansicht möglich. Wenn nämlich Dionysius die Pronomina und die Artikel als eine Wortclasse betrachtete, so würde er sich hierin ganz an die Stoiker angeschlossen, aber von der Ansicht der Schule entfernt haben, die seit Aristarch acht Redetheile zählte, so viele aber nur dann zählen konnte, wenn sie die Artikel, von den Pronominen getrennt, als eigenen Redetheil aufführte. Dionysius hätte also nicht acht, sondern nur sieben Redetheile annehmen müssen. Dies ist mir höchst unwahrscheinlich: ich halte es für viel wahrscheinlicher, dass er sich in diesem Punkte an die Tradition der Schule gehalten, und etwa nur gelegentlich in Erörterungen über das Wesen und die Function der Pronomina und mit Beziehung auf die bei den Stoikern übliche Benennung derselben gesagt habe, sie könnten auch ἄρθρα δεικτικά heissen. Will man aber dies nicht annehmen, sondern, gestützt auf das freilich nicht sonderlich ins Gewicht fallende Zeugniss eines späteren byzantinischen Grammatikers'), sich vielmehr zu dem Glauben entschließen, daß Dionysius wirklich, wie die Stoiker, Artikel und Pronomina als einen Redetheil betrachtet habe, so dürfte man auch wohl noch einen Schritt weiter gehen, und annehmen, dass er nicht alle ἀντωνυμίας, sondern nur die eigentlich sogenannten Demonstrativa, wie οὖτος, ὅδε, ἐκεῖνος, als ἄρθρα δεικτικά bezeichnet, die Personalia dagegen, obgleich eine detzis auch ihnen nicht abzusprechen ist2), doch nicht αρθρα sondern nur αντωrvμίας genannt habe. Dass sich dies rationell sehr wohl würde rechtfertigen lassen springt in die Augen: Bedenken

¹⁾ Schol. Dion. p. 672, 14: οἱ τεχνικοὶ μέμνηνται Διονυσίου τοῦ Θρακός, καὶ λέγουσιν ὅτι — συνῆπτε τὸ ἄρθρον καὶ τὴν ἀντωνυμίαν. Es ist sehr möglich, dass diese Angabe der Techniker nur auf einer Folgerung aus den Worten des Apollonius beruhe. Bei diesem aber ist das καὶ nicht zu übersehen: ᾿Απολλ. ὁ ᾿Αθ. καὶ ὁ Θρ. Διον. καὶ ἄρθρα δεκκικὰ τὰς ἀντωνυμίας ἐκάλεσαν. Es deutet wohl an, dass beide Grammatiker jene Benennung als eine, die neben anderen auch passend sei, bezeichnet haben.

Vgl. Apollon. de constr. II, 9 p. 112, 24. ib. c. 2 p. 97, 13. 23.
 I, 27 p. 57, 24.

dagegen könnte nur dies erregen, das Apollonius, dem wir jene Notiz über Dionysius verdanken, allerdings so redet, als ob dieser alle ἀντωνυμίας ohne Ausnahme auch ἄφθρα δεικτικὰ genannt habe. Ob nun die Auctorität eines möglicher Weise ungenau gefasten gelegentlichen Zeugnisses oder die von der Beschaffenheit der Sache selbst hergenommenen Gründe größere Beachtung verdienen, mag der eigenen Beurtheilung eines Jeden überlassen bleiben. Gewiss aber ist, das diejenigen irren, welche meinen '), Dionysius habe nicht blos die jetzt in dem nach ihm benannten Buche zu den Nominibus gezählten Indefinita und Interrogativa sammt den adjectivischen Pronominen der Qualität und Quantität, sondern auch die eigentlichen Demonstrativa οὖτος u. s. w. von den ἀντωνυμίαις getrennt

und unter die Nomina gerechnet.

Die Definition des Pronomens, die wir jetzt in dem Büchlein des Dionysius lesen, lautet so: ἀντωνυμία ἐστὶ λέξις αντι ονόματος παραλαμβανομένη, προσώπων ώριςμένων δηλωτική. Ob sie wirklich vom Dionysius ganz ebenso gegeben, oder von einem der späteren Bearbeiter statt der echten eingerückt sei, ist mit Sicherheit unmöglich zu entscheiden. Sie entspricht aber offenbar der Ansicht, die wir als die vorherrschende bei den späteren Grammatikern finden, und auch Apollonius²) giebt im Wesentlichen dieselbe, nur mit einem auf die eigenthümliche Form der Personalpronomina bezüglichen Zusatz: δριστέον, sagt er, την αντωνυμίαν ώδε λέξιν αντ δνόματος προσώπων ώρισμένων παραστατικήν, διάφορον κατά την πτώσιν και αξιθμόν, ότε και γένους έστι κατά την φωνήν ἀπαρέμφατος. Der Zusatz ist für die Begriffsbestimmung eigentlich gleichgültig: er besagt nur, daß einige Pronomina das Genus nicht durch besondere Formen unterscheiden, und dass diese auch in der Casus- und Numerusbezeichnung eigenthümliche Verschiedenheiten zeigen, was, wie man sieht, auf εγώ, σύ, τ und die dazu gehörigen Formen geht. Uebrigens schliefst die Definition durch die Worte ώρισμένων προσώπων παραστατική die Indefinita und Inter-

Wie Classen p. 85 u. Lersch II p. 97. Vgl. dagegen meine Opusc.
 acad. III p. 250 u. 257.
 De pron. p. 10.

rogativa aus, umfast also nur die Demonstrativa, zu denen ia die Personalia auch gehören: ob sie aber nur die als substantivische, nicht auch die als adjectivische zu bezeichnenden Pron, demonstrativa qualitatis und quantitatis befasse, hängt davon ab, wie man das αντ' ονόματος versteht, worüber alsbald zu reden sein wird. Apollonius schliefst sie aus, und auch in dem Büchlein des Dionysius finden wir sie nicht als Pronomina, sondern als Nomina aufgeführt; aber dass keineswegs alle griechischen Grammatiker diese Ansicht theilten, erhellt aus der Polemik, mit welcher Apollonius die Andersdenkenden bekämpft. Seine Polemik richtet sich namentlich gegen diejenigen, welche auch die Indefinita und Interrogativa, und ebenso αλλος, zu den Pronominibus zählten: erweist sich, was er gegen diese vorbringt, als nicht stichhaltig, so wird eben damit zugleich auch die Ausschliefsung der adjectivischen Pronomina qualitatis und quantitatis und ihre Versetzung unter die Nomina als unzulässig erkannt werden. Er bewegt sich nun aber mit seiner Argumentation in einem offenbaren Cirkelschluss, indem er das Wesen des Pronomens darin setzt, dass es bestimmte Gegenstände bezeichne, und daraus dann folgert, dass Wörter, die dies nicht thun, auch nicht Pronomina seien'): er setzt also als erwiesen voraus, was seine Gegner eben leugneten. geht von einer Definition der Pronomina aus, die wohl in seiner Schule als richtig gelten mochte, die aber die Gegner mit Recht verwarfen, und zu der ihn auch der Name ἀντωνυμία keinesweges berechtigte. Denn dieser besagt ja weiter nichts, als die Function jener Wörter, zur Bezeichnung von Gegenständen anstatt der Nomina einzutreten, und sowenig es nun zum Wesen der Nomina gehört, nur bestimmte Gegenstände zu benennen, ebensowenig darf als zum Wesen der Pro-Nomina gehörig an-

¹⁾ De pron. p. 33 C: εγω δ' οίμαι πάσαν λέξιν μάλλον ἀντωνυμίαν παραδεχθήναι ήπερ τὸ τίς καὶ τὰ τῆς τοιαύτης σημασίας ὀνόματα, λέγω δὲ τὸ ποῖος, πόσος. τὸ γὰρ ἐναντιώτατον ταῖς ἀντωνυμίαις, ἀόριστά ἐστιν, αὐτῆς ὁριζούσης πρόσωπα. εἴτε γὰρ πυσματικώς εἴτε ἀποφατικώς (scr. ἀποφαντικῶς) λαμβάνοιτο, σαφὲς ὅτι ἀόριστα. ὁ γὰρ πυνθανόμενος ἐν ῷ πυνθάντεται ἀγνοεῖ, τὸ δὲ ἀγνοούμενον οὐχ ὁριστόν' ὅ τε λέγων ἀποφατικῶς (scr. ἀποφαντικῶς) ἦλθέ τις οὐκ ἐπί τινα γνωριζόμενον ἀπερείδεται.

gesehen werden, dass sie nur bestimmte Gegenstände bezeichnen. Dass aber die Nomina appellativa, die ja nur Gattungsbegriffe, und die Adjectiva, die nur Eigenschaften und Beschaffenheiten angeben, keine Benennungen bestimmter Gegenstände sind, erkennt freilich Apollonius auch selbst an; er thut aber nun den Machtspruch, dass die Pronomina auch gar nicht statt der Appellativa oder Adjectiva, sondern allein statt der N. propria einträten¹), und dass ein nicht durch ein N. proprium sondern durch ein appellativum angegebener Gegenstand nur dann auch durch ein Pronomen bezeichnet werde, wenn er durch die Aussage vorher schon zu einem hinlänglich bestimmten geworden sei, so dass die Bezeichnung durch ein Demonstrativum genüge. Gegen diese Art zu argumentiren bedarf es keiner Widerlegung²). Ganz von derselben Beschaffenheit aber ist auch, was er gegen diejenigen vorbringt, welche ἄλλος zu den Pronominen zählten. Sein Hauptargument ist auch hier wieder, dass durch allog kein bestimmter Gegenstand bezeichnet werde³), beruht also lediglich auf der allzuengen Definition des Pronomens. die ihm als die allein richtige erscheint. Was er dann weiter hinzufügt, ist alles gleich gehaltlos. Ich will es aber doch anführen, weil es als Beispiel dienen kann, wie hartnäckig manchmal der Scharfsinn ist, um sich gegen die Wahrheit zu verschließen und einen hergebrachten und schulmäßigen Irrthum nicht aufzugeben. Also erstens, die auf oc ausgehenden Pronomina werden öfters durch ein angehängtes i verstärkt, wie ούτοσί, εκεινοσί, aber άλλοσί wird nie gesagt. Das kommt aber blos daher, das άλλος nicht, wie jene, ein Demonstrativum ist, und deswegen

¹⁾ lb. p. 32 A. Vgl. Schol. Dionys. p. 906, 19 ff. Priscian. II, 4, 18. XII, 1, 1.

²⁾ Beiläufig noch dies: Apollon. sagt a. a. O.: τὰ ἐπιθετικὰ ἢ πηλικότητα ἢ ποσότητα ἢ διάθεσιν ψυχῆς δηλοῖ ἤ τι τοιοῦτον αἱ δὲ ἀντωνυμίαι οὐδενὸς τούτων παραστατικαἱ, μόνον δὲ οὐσίας. Diese Behauptung, daſs das Pronomen blos die οὐσία bezeichne, kommt öfter vor und wird auch von Priscian wiederholt. Sie ist aber falsch, auch wenn man dabei blos an die Personalpronomina denkt: denn auch diese bezeichnen ja nicht die Substanz allein, sondern auch das Darstellungs- oder Anschauungsverhältniſs, in welchem sie steht, und durch dessen Bezeichnung allein sie kenntlich gemacht werden kann.
3) De pron. p. 41 B.

auch jenes demonstrative i nicht annehmen kann. Dass auch αὐτός, welches doch die Schule als Pronomen anerkannte, dieses i nicht annehme, bemerkt Apollonius selbst, und erklärt dies daraus, dass avióc nicht demonstrativ, sondern anaphorisch (oder relativ) sei: er hätte also auch anerkennen müssen, dass ein ähnlicher Grund bei älloc obwalten könne, ohne dass es deswegen weniger Pronomen zu sein brauche als das ihm gegenüberstehende αὐτός. — Ferner: aviós werde epitagmatisch mit andern Pronominen verbunden, wie έγω αὐτός, ἐκεῖνος αὐτός, aber niemals mit άλλος. Daraus folgt aber nicht, dass άλλος kein Pronomen sei, sondern nur, dass es eine andere Art von Pronomen als jene sei, und zwar ein solches, welches dem adrós als Gegensatz gegenüberstehe und deswegen nicht mit ihm verbunden werden könne. — Weiter: die mit avzóc componirten Pronomina, wie ξμαντόν, ξμαντώ deuten auf ldentität des Objects mit dem Subject, das mit «22005 componirte αλλήλων aber auf Verschiedenheit beider, oder, um es mit des Apollonius eigenen Worten zu sagen: αί σύνθετοι των αντωνυμιών οθ μεταβατικαί έμαυτόν καί ξμαντῷ τὸ δὲ ἀλλήλων ἐν μεταβάσει ποοσώπων. Hier ist nun schwer abzusehen, wie daraus, dass dies so sei, ein Grund gegen die Pronominalnatur des ἀλλήλων hergenommen werden könne. Es ist aber auch gar nicht einmal ganz richtig, dass αλλήλων eine μετάβασις προσώπων oder ein rein transitives Objectsverhältnis andeute: es bezeichnet vielmehr ein reciprokes (dies Wort im Sinne der Alten genommen), ebensowohl wie die zusammengesetzten Personalpronomina, nur mit dem Unterschiede, dass diese die absolute Identität der Objecte mit den Subjecten ausdrücken, weswegen sie auch eben mittels des Identitätspronomens gebildet werden, αλλήλων dagegen das gegenseitige Objectsverhältnis verschiedener Subjecte unter einander, weswegen es denn auch ganz naturgemäß so gebildet ist, dass das die Verschiedenheit bezeichnende allos, mit einem casus obliquus von sich selbst zusammengesetzt, die jedesmal in Rede stehenden Gegenstände einerseits als Subjecte, andererseits als Objecte zu bezeichnen dient. -Ferner: Die Pronomina können nicht mit Präpositionen componirt werden; von αλλήλων aber werden Composita wie διάλληλος, παράλληλος, ἐπάλληλος gebildet: folglich

sei es kein Pronomen. Hier hätte Apollonius sich erinnern sollen. daß alle diese Composita nur technische Ausdrücke späterer Bildung sind, die man sich erlaubte, um weitläuftige und unbequeme Umschreibungen zu vermeiden. Aus dem gleichen Grunde und mit gleichem Rechte hätte ein Philosoph möglicher Weise auch Composita wie δίαντος und evavios bilden können) um ein durch sich selbst daseiendes oder ein in sich selbst beschlossenes Wesen zu bezeichnen, ohne dass deswegen αὐτός aufhören würde ein Pronomen zu sein. - Endlich: die Pluralgenitive der Pronomina werden mit ovosic u. dgl. ohne Artikel verbunden, die der Nomina nehmen den Artikel zu sich: man sage οὐδεὶς ὑμῶν, οὐδεὶς αὐτῶν, aber nicht οὐδεὶς πολιτῶν, sondern οὐδεὶς τῶν πολιτῶν: ebenso nicht οὐδεὶς ἄλλων. sondern οὐδεὶς τῶν ἄλλων: folglich sei auch ἄλλος kein Pronomen, sondern ein Nomen. In der That aber folgt daraus, dass man wohl οὐδεὶς ὑμῶν oder οὐδεὶς αὐτῶν, aber nicht οὐδεὶς ἄλλων sagt, nur dies, dass die demonstrative oder anaphorische Bedeutung, die jene Pronomina haben, dem allog nicht beiwohnt, und dass deswegen der Artikel bei ihm erforderlich ist. Auch das als Pronomen anerkannte αὐτός, wenn sein Pluralgenitiv mit οὐδείς zusammengestellt wird, widerstrebt keinesweges der Verbindung mit dem Artikel: man kann οὐδεὶς τῶν αὐτῶν ohne Zweifel ebensogut sagen, als οὐδεὶς τῶν ἄλλων, wenn nicht Keiner von ihnen, sondern Keiner von eben denselbigen, im Gegensatz zu Anderen, gemeint ist. Der Artikel dient, um den Begriff der Identität, der in avros liegt, als unterscheidende Bezeichnung der in Rede stehenden Gegenstände zu markiren, ebenso wie er in odseig τῶν ἄλλων den durch ἄλλος ausgedrückten Begriff der Nichtidentität, also der Verschiedenheit, als die für den jetzigen Zweck hinreichend unterscheidende Bezeichnung der Gegenstände markirt.

¹⁾ Auch ἐνιαντός wird von den Alten, nach Platons vielleicht nicht ernstlich gemeintem Vorgange, und von manchen Neueren als ein Compositum von αὐτός mit der Präposition ἐνὶ angesehen. S. Plat. Crat. p. 410 D. Etym. M. s. v. Diese Etymologie ist nun freilich mit Recht von den Meisten verworfen; aber daſs in den oben besprochenen Ableitungen ἡμεσαπός, ὑμεθαπός die Präpos. ἀπό anzuerkennen sei, scheint doch keinesweges verwerslich.

Die lateinischen Grammatiker haben, wenigstens größtentheils, sich mit Recht der von Apollonius und seiner Schule mit so schlechten Gründen bekämpften Ansicht angeschlossen, und alle jene Wörter, durch welche die Gegenstände oder die Beschaffenheiten und Eigenschaften der Gegenstände nicht wirklich benannt, sondern nur als in diesem oder jenem Anschauungs- oder Darstellungsverhältnis stehend bezeichnet werden, nicht Nomina sondern Pronomina genannt. Einige unterschieden iedoch Pronomina und Provocabula in ähnlicher Weise, wie man auch Nomina und Vocabula unterschied, wovon in einem früheren Capitel die Rede gewesen ist1). Diesen waren also Pronomina nur diejenigen, welche anstatt der Nomina d. h. der Eigennamen eintreten können, mithin die Personalia, dieselben, die nach Apollonius allein auf den Namen avτωνυμία Anspruch haben: Provocabula dagegen die übrigen, die nur als Stellvertreter von Vocabulis, also von Gattungsnamen oder Adjectiven dienen. Beide aber, die Pronomina und die Provocabula, wurden unter dem Gesammtnamen Articuli zusammengefast, offenbar nach dem Vorgange der Stoiker, bei welchen, wie wir oben gesehen haben, der Name "ao Poor ebenfalls alle Pronomina befaste. Es waren aber nur die Aelteren, die sich dieser Nomenclatur bedienten: wir können mit Sicherheit nur den Varro nennen2). Die Späteren gebrauchen den Namen Articulus vom Pronomen nur dann, wenn es sich an ein daneben stehendes Nomen anschliefst, wie hic vir, in welchem Falle es auch wohl pronomen articulare genannt wird3). Sie scheiden ferner die sämmtlichen Pronomina in zwei Hauptclassen, finita und infinita: jene waren nur die personalia, welche immer bestimmte Gegenstände bezeichnen; die infinita zerfielen wieder in generaliter infinita, welche Gegenstände jeder Art in unbestimmter Weise, oder auch nur durch Andeutung ihrer Qualität oder Quantität bezeichnen, also das indefinite und interrogative quis, und die correlativen Adjectivpronomina talis, qualis, tantus, quantus, totus, quotus: und in minus quam finita, worunter die zur de-

¹⁾ S. ob. S. 82.

²⁾ De L. L. VIII, 45, 50, X, 18, 19, 30.

³⁾ Donat. p. 1753. Serg. ad art. Donat. p. 1785. 1848. Cledon. p. 1867. 1906.

monstrativen Bezeichnung gegenwürtiger Gegenstände sich an ein Nomen anschießenden und die zur anaphorischen Bezeichnung vorher genannter oder bekannter Gegenstände dienenden gehören. Eine genauere Kritik dieser in unseren Quellen nur ganz kurz vorgetragenen Classification') würde wohl manches näher zu bestimmen und zu berichtigen finden; wir halten es aber nicht für erforderlich näher darauf einzugehen. Nur dies mag noch bemerkt werden, daß Priscian sich in der Lehre vom Pronomen als Gegner gegen die von den früheren lateinischen Grammatikern anerkannte Theorie erklärt, und sich hier, wie auch sonst überall, an Apollonius anschließt.

9. Die Zahlwörter.

Die Zahl ist ein aus der Zusammenfassung mehrerer Gegenstände hervorgehender Verhältnisbegriff, — des Verhältnisses der Mehrheit zur Einheit: - die Zahlwörter sind demnach Verhältnifswörter wie die Pronomina, und es liegt deswegen der Irrthum nahe, sie auch selbst als eine Art von Pronominen zu betrachten und Zahlpronomina, pronomina numeralia, zu nennen 2). Allerdings haben sie mit den Pronominen dies gemein, dass sie die Gegenstände nicht benennen, sondern nur ein Verhältnis derselben angeben: aber dies Verhältniss ist dadurch wesentlich von dem Anschauungs- oder Darstellungsverhältnifs, welches jene andeuten, verschieden, dass durch Andeutung desselben niemals die Benennung des Gegenstandes selbst oder seiner qualitativen oder quantitativen Beschaffenheit ersetzt werden kann; es wird dasselbe auch durch das Zahlwort nicht, wie jene Verhältnisse durch das Pronomen, blos angedeutet, sondern es wird bestimmt benannt, wobei aber die Gegenstände selbst, die in diesem Verhältnisse stehen, gänzlich unbestimmt bleiben. Deswegen also, weil die Zahlwörter die Gegenstände selbst ganz unbestimmt lassen,

¹⁾ Am vollständigsten bei Serg. ad Donat. p. 1785.

²⁾ So nennt sie z. B. Hermann, de em. rat. gr. gr. p. 130. Auch Vossius, de analog. IV, 9, sagt: Ad provocabula quoque, non ad nomina pertinent, quae numerum ordinemve significant.

also nie die Benennung derselben ersetzen können, sind sie auch nicht Pronomina zu nennen: sie müssen vielmehr selbst Nomina, Benennungen heißen¹), aber nicht Benennungen von Dingen, sondern nur Benennungen des Ver-

hältnisses einer Mehrheit von Dingen zur Einheit.

Indessen nicht alle Wörter, die ein solches Verhältniss im Allgemeinen benennen, sondern nur diejenigen, die es genau und scharf bestimmt angeben, haben Anspruch darauf Zahlwörter genannt zu werden. Wo nur allgemein und unbestimmt eine größere oder kleinere Mehrheit angegeben wird, wie durch Alle, Viele, Wenige u. dgl., da findet allerdings auch Angabe eines Verhältnisses zur Einheit statt, aber welches Verhältniss dies eigentlich sei und wie es sich von anderen ebenfalls unter denselben allgemeinen Begriff einer größeren oder geringeren Mehrheit fallenden als gerade dies und kein anderes unterscheide, bleibt unbestimmt. Nur wo das Verhältnis genau und bestimmt erkannt wird, haben wir eine Zahl, und Wörter wie Alle, Viele, Wenige sind demnach zwar Mehrheitswörter, aber Zahlwörter dürfen sie nicht heißen²): die Zahlwörter bilden also eine eigene und besondere Classe unter den Mehrheitswörtern.

Aus dem aufgestellten Begriff der Zahl ergiebt sich, das die Einheit, als das Entgegengesetzte der Mehrheit, in der That keine Zahl ist, und das man also strenge genommen von keiner Einzahl reden, und das die Einheit bezeichnende Wort kein Zahlwort nennen sollte, obgleich dies gewöhnlich zu geschehen pflegt. Weil in jeder Zahl Einheiten enthalten sind, beim Zählen der Begriff der Einheit nothwendig vorausgesetzt wird, so lag der Misbrauch nahe. Die Sprache selbst aber scheint dagegen zu protestiren, indem sie zur Bezeichnung der Einheit Wörter verwendet, die von wesentlich anderer Natur und Beschaffenheit sind als diejenigen, welche wirklich Zahlwörter zu heißen verdienen. Die Einheit wird durch Wörter bezeichnet, die anerkanntermaßen pronominaler

2) Priscian freilich de XII vers. Aen. a. a. 0. nennt auch omnis ein Nomen speciei numeralis.

¹⁾ Omnia numerorum significativa appellativa sunt, sagt Priscian. de XII vers. Aen. II, 58. Vgl. Inst. gr. XIII, 6, 32: omnia numerorum nomina sine dubio ab omnibus nomina accipiuntur.

Natur sind'); die Zahlwörter dagegen sind gewiß sämmtlich nicht pronominale, sondern nominale Bildungen.

Da jedes für sich seiende Ding, jedes Individuum, welches sich als solches der Auschauung darbietet, und auf welches demgemäß hingedeutet werden kann, sich als Eins darstellt, so ist es begreiflich, wie das Pronomen, welches auf den Gegenstand hindeutet, auch da zur Anwendung kommen konnte, wo es darauf ankam ihn als Einen zu bezeichnen. Darauf ankommen aber mußte es namentlich dann, wenn unter einer vorliegenden Mehrheit von Gegenständen jeder von dem andern abzusondern und für sich zu bezeichnen war: es musste dann auf ieden durch ein deutendes Pronomen hingezeigt werden, und so diente dies Pronomen denn auch zur Bezeichnung der Einheit2). Dass wirklich alle Wörter, welche die Sprachen zu dieser Bezeichnung verwenden, ursprünglich Demonstrativpronomina sind, ist heutzutage von der vergleichenden Sprachwissenschaft allgemein anerkannt, so sehr freilich die jetzt vorhandenen Formen zum großen Theil unkenntlich und von den eigentlich sogenannten Demonstrativen verschieden geworden sind. Man muß aber dabei erwägen, dass die Sprachen anfangs eine größere Mannichfaltigkeit demonstrativer Lautgeberden oder Pronominalstämme hatten, wodurch die Möglichkeit gegeben war, für die verschiedenen Zwecke und Modificationen der Demonstration auch verschiedene Pronominalgebilde zu wählen; eine Möglichkeit, deren sich der feine Sprachsinn gerne bediente. und so denn auch gewisse Pronominalformen auschliefslich für diese den Gegenstand unter einer Mehrheit durch Hindeutung aussondernde Demonstration gebrauchte, während andere Formen für andere Arten der Hindeutung dienten³).

¹⁾ Aus Priscian. Inst. XIII, 6, 32 sehen wir, dass auch von alten Grammatikern unus, und ehenso die weiter unten zu besprechenden alter, uter, solus, zu den Pronominen gezählt sind, mit Berufung auf ihre der Analogie der Pronomina solgenden Casusbildungen, die allerdings zur Bestätigung der richtigen Ansicht dienen können.

²⁾ Vgl. m. Abhandl. üb. die Pronomina in der Höferschen Zeitschr. f.

d. Wissensch. d. Spr. I, S. 258 f.

^{.3)} Erwähnung oder gar Beurtheilung der mancherlei Versuche, die mannichfaltigen Formen des Einheitspronomens etymologisch zu erklären würde selbst für eine ausschließlich auf Etymologie gerichtete Arbeit eine schwer zu bewältigende Aufgabe sein: für die gegenwärtige Schrift genügt es, nur die allgemein anerkannte Wahrheit auszusprechen.

Und da nun die Bezeichnung eines Gegenstandes als Eines ihn in jeder anderen Beziehung ganz unbestimmt läßt, weder seine Qualität noch ein spezielles Anschauungsverhältniß andeutet, so ist es sehr natürlich, daß dies ihn lediglich als Einen bezeichnende Wort vielfältig auch ganz als Pronomen indefinitum verwendet wurde; eine Anwendung, deren Anfänge sich schon im Griechischen und Lateinischen erkennen lassen, die aber in den neueren

Sprachen ganz allgemein geworden ist¹).

Hinsichtlich der eigentlichen Zahlwörter, von Zwei an, sind die Ansichten bis jetzt noch nicht so einstimmig, indem Einige wenigstens für Zwei und Drei auch einen pronominalen Ursprung, aus dem Pronominalstamm der zweiten Person, angenommen haben, Andere dagegen diese gleich allen übrigen aus Nominal- oder Verbalstämmen von concreter, materieller Bedeutung entstanden denken, so schwer oder unmöglich es auch ist, diese Stämme mit Sicherheit nachzuweisen. Das Zahlwort für Zwei scheint einem Stamm anzugehören, der die Bedeutung des Trennens und Spaltens, der für Drei einem anderen, der die des Ueberschreitens hatte. Die Fünfzahl, skr. panćan, hat man nicht unwahrscheinlich mit pāni, Hand, in Verbindung gebracht, die Zehnzahl skr. dasan, gr. δέκα, mag an den Stamm von δέχομα, δέχομαι und δείχνυμι erinnern, zu dem vielleicht auch δάκτυλος, digitus gehört. Sicher freilich sind diese Etymologien ebensowenig als die der anderen Zahlwörter, über welche eine Menge von weit auseinandergehenden, zum Theil geistreichen und ansprechenden, zum Theil abenteuerlichen Vermuthungen vorgebracht sind und künftig werden vorgebracht werden: ein Geschäft, welches wir den Etymologen von Profession überlassen wollen. Wir begnügen uns mit der unleugbaren Bemerkung, daß, sowenig es auch zu bezweifeln ist, daß allen Zahlwörtern ursprünglich ein concreter attributiver Begriff beigewohnt habe, der auf irgend eine Weise zur stellvertretenden Bezeichnung des Zahlbegriffes geeignet war, doch dieser Begriff bald gänzlich in Vergessenheit gerathen sei, so dass nun die Zahlwörter zu blos conventionellen Beziehungen wurden, die dann natürlich um

¹⁾ Auch das griech. Indefinitum $\partial \mu \delta s$ oder $\partial \mu \delta s$ wird von Ahrens in d. Zeitschr. f. vgl. Spr. VIII, S. 339 für ursprünglich = $\epsilon i s$ erklärt.

so leichter den größten und mannichfaltigsten Verwandlungen unterlagen, je mehr der eigentliche begriffliche Gehalt, durch den die Form hätte festgehalten werden können, verschwunden war. Conventionelle Bezeichnungen aber dürfen wir die Zahlwörter von Hause aus nennen, weil die Wahl dieses oder ienes attributiven Wortes zur Bezeichnung der Zahl nicht auf der eigentlichen naturgemäßen Bedeutsamkeit der Laute beruhte, sondern durch die Wahrnehmung der an diesem oder jenem Gegenstande besonders hervortretenden Zahlverhältnisse veranlasst wurde: eine Wahl, die natürlich vorzugsweise die den Menschen zunächst liegenden Gegenstände traf, doch aber nicht eine eigentlich naturgemäße und unwillkürliche, sondern eine solche war, über die man sich unter einander verständigen und verabreden musste¹). Um so beachtenswerther ist die große Uebereinstimmung der Sprachen unseres indo-europäischen Stammes in den Zahlwörtern, da sie einen Beweis giebt, dass schon in der allerfrühesten Zeit vor dem Auseinandergehen der verschiedenen Zweige dieses Stammes die Wahl festgestellt gewesen sei. Uebrigens geht aber diese Uebereinstimmung nur bis Hundert. Tausend bezeichnen die verwandten Sprachen mit radikal verschiedenen Wörtern, skr. sahasra, gr. χίλιοι, lat. mile, goth. thusundi.

Die Zahl besteht aus einer Zusammenfassung von Einzelnen, die sich als eine Reihe betrachten lassen, in welcher Eins auf das Andere folgt. Der Platz, den jedes Einzelne in der Reihe einnimmt, wird bestimmt durch die Anzahl der ihm vorangehenden: wird es selbst mitgerechnet, so ergiebt sich die nächstgrößere Zahl, und deswegen kann es, hinsichtlich seines Platzes in der Reihe, nach dieser Zahl bezeichnet werden. Zu dieser Bezeichnung dient nun ein von dem Zahlworte gebildetes Adjectiv, welches deswegen Ordnungs- oder Reihenzahlwort genannt wird. Z. B. das Adjectiv der Achte bezeichnet den Gegenstand, welcher in der Reihe sieben vor sich hat und selbst hinzugerechnet die Anzahl auf Acht bringt. Der Platz

¹⁾ Nicht unpassend sagt Ewald, Lehrb. d. Hebr. Spr. S. 568 der 6. Aufl.: "Sie sind wie Eigennamen, die eine bestimmtere Bedeutung durch den Sprachgebrauch erhalten haben."

des die Reihe beginnenden Gegenstandes aber, weil dieser allein noch keine Zahl giebt, kann auch nicht durch ein derartiges Ordinalzahlwort bezeichnet werden; ebensowenig aber ist dazu eine von dem Einheitspronomen gebildete Ableitung tauglich, weil durch solche kein Platz unterscheidend bezeichnet werden könnte, da die Einheit ja Jedem in der Reihe zukommt. Es tritt also hier ein von einem Ortsadverbium gebildetes Adjectiv ein, skr. pratamas aus pra, gr. $\pi\varrho\tilde{\omega}\iota\sigma\varsigma$ aus $\pi\varrho\delta$, lat. primus, aus prae mit Umlaut, goth. fruma, ahd. erister aus adv. êr, eher, welches

mit dr, früh, zusammenhängt.

Wie alle übrigen Nomina unter gewissen Bedingungen durch Pronomina vertreten werden können, so auch die Zahlwörter. Eine Mehrheit kann nicht blos durch ein Zahlwort benannt, sondern auch statt dessen durch unmittelbare Hindeutung oder durch Verweisung auf eine andere bekannte Mehrheit in correlativer Weise bezeichnet werden. Hierzu dienen im Griechischen die auch für die stetige Quantität dienenden Adjectivpronomina ὅσοι, τόσοι, τοσοῦτοι, im Lateinischen die speziell für die discrete oder Zahlquantität ausgeprägten quot, tot, totidem. Ebenso kann der Platz des Einzelnen in der Reihe durch unmittelbare Demonstration oder durch Correlation bezeichnet werden; im Griechischen findet sich hierfür nur ein Relativum, οπόστος, im Lateinischen auch ein demonstratives totus dem relativen quotus gegenüber. Endlich läst sich auch sowohl die Anzahl als der Platz in der Mehrheit als unbestimmt oder als fraglich bezeichnen, wozu im Griechischen ποσοί, πόσοι, δπόσοι, δποσοιοῦν, πόστος, δποστοσοῦν, im Lateinischen aliquot, quot, quotus, quotumus und mit satzverbindender Kraft quotguot, quotcunque, quotuscunque dienen. Wir können diese Wörter Zahl- und Ordinalpronomina nennen. Der deutschen Sprache fehlen die entsprechenden Bildungen, und sie muß sich dafür mit Umschreibungen behelfen.

Pronominalen Ursprungs sind auch mehrere Wörter, welche den Begriff der Einheit in gewisse Beziehungen zu dem der Mehrheit setzen. Zunächst nämlich kann der Begriff der Einheit im Gegensatz gegen die Mehrheit hervorgehoben werden, wozu freilich das blofse Einheitspronomen mit schärferer Betonung genügen kann, die Sprachen aber

doch auch eigene Formen gebildet haben, wie das deutsche allein, dessen Zusammensetzung (all-ein) augenscheinlich ist, das lateinische solus, aus demselben Pronominalstamm, dem auch die von den Grammatikern bezeugten Formen sum, sos, sas, f. eum, eos, eas, und die Partikeln si und sic angehören, das griechische μόνος oder μοῦνος, welches letztere die ältere Sprache allein kannte, und welches wir nicht anstehen dürfen, als gleichen Stammes mit dem latein. unus zu betrachten, wenn wir auch den gewiß nicht zufälligen consonantischen Anlaut nicht mit Sicherheit zu erklären vermögen. - Das Eine im Gegensatze zu einem anderen, aber unter die gleiche Kategorie mit ihm fallenden Gegenstande bezeichnet das gr. Eteooc von demselben Stamme wie Eig. Es bedeutet eigentlich noch einen, nur dass wir im Deutschen dieses nur dann sagen, wenn schon vorher Einer angegeben ist, wogegen ETEPOS auch ohne solche vorhergegangene Angabe stattfindet, so oft nur an Eins von zweien zu denken ist. Indessen hat der Sprachgebrauch dies nicht so strenge festgehalten, dass ετερος, namentlich der Plural ετεροι, nicht auch außer jenem Falle, also ganz synonym von άλλος, allor auftreten könnte, wie auch im Lateinischen das entsprechende alter bisweilen, obgleich seltener, sich nicht auf jenen Gegensatz von Einem zu noch Einem beschränkt findet, und in den Töchtersprachen des Lateinischen, ital. altro, franz. autre, ganz an die Stelle von alius getreten ist. Aus der angegebenen Grundbedeutung aber erklärt es sich, dass alter oft auch als Ordinalzahlwort für secundus, der Zweite, eigentlich der Folgende, gebraucht ward, wie denn auch goth. anthar, ahd. andar, mhd. ander statt des von tvai, zwene, zwei abgeleiteten Wortes dienen, und selbst im nhd. der andere nicht selten für der zweite gesagt wird.

Das Eine als begriffen in einer Mehrheit, als ein zwar zu unterscheidendes aber doch in demselben Aussageverhältnifs, als Subject oder Object, stehendes bezeichnen die beiden classischen Sprachen, wenn jene Mehrheit die allerkleinste, also Zwei ist, durch έχαιτερος, uterque, wenn sie eine größere ist, durch έχαιτος, quisque, welchen oft auch noch das Einheitspronomen vorgesetzt wird, είς έχαιτος, unus quisque. Die Griechischen sind aus dem

Einheitspronomen und einem anderen Pronominalstamm, aus welchem auch das Pron. indef. und interrog. hervorgegangen sind, gebildet. Demselben Stamm gehören auch die lateinischen Formen an: uterque steht für cuterque. Uter ohne das Suffix ist Indefinitum und Interrogativum, wie das gr. κότερος oder, mit dem labialen Anlaut statt

des gutturalen, πότερος.

Wird dagegen von dem Begriff der Mehrheit ausgegangen und in ihr die dazu gehörigen Einzelnen unterschieden, so haben die Sprachen auch hierfür eigene Formen, jedoch nur für den Fall, dass die Mehrheit die allerkleinste, also nicht über Zwei ist. Es werden, wenn diese entweder vorher durch das Zahlwort angegeben ist oder als bekannt vorausgesetzt werden kann, die in ihr begriffenen Einzelnen im Griechischen durch ἄμφω oder ἀμφότεροι bezeichnet, durch jenes, wenn beide zusammen, durch dieses, wenn jedes für sich gemeint ist. Die lateinische Sprache hat nur das dem ἄμφω entsprechende ambo: für ἀμφότεροι fehlt die Form und muss durch uterque vertreten werden. Die Etymologie ist nicht mit Sicherheit anzugeben. Einige haben ἄμφω als aus ἄμα δύω, und auch das deutsche beide als aus dueide, also ebenfalls aus dem Zahlworte für zwei, entstanden angesehen; eine Ansicht, die ich weder vertreten noch bestreiten will.

Endlich ganz der lateinischen Sprache eigenthümlich sind die sogenannten Distributiva oder Dispertitiva, welche eine bestimmte oder unbestimmte Mehrheit in bestimmte Theile zerlegen, deren jeder entweder selbst auch eine Mehrheit enthält oder nur Eins ist. Für den letzteren Fall dient singuli, an dessen pronominalem Ursprunge nicht gezweifelt werden kann, für den ersten die von Zahlwörtern abgeleiteten Bildungen bini (duini), terni, quaterni u. s. w. Im Griechischen und Deutschen giebt es solche Distributiva nicht: nur singuli läfst sich bisweilen, aber keinesweges immer, durch Exagolog, Jeder, auch durch Einzelne übersetzen; für die übrigen müssen Umschreibungen gebraucht werden.

¹⁾ Vgl. Bopp II p. 206. Corssen II p. 261 f.

10. Die Adverbia.

Wenn sich die Aufgabe der Sprache darauf beschränkte. über die nach ihren Merkmalen benannten oder nach ihren Verhältnissen bezeichneten Gegenstände etwas auszusagen, d. h. ihnen irgend ein Attribut, ein Verhalten, ein Thun oder Leiden, eine Eigenschaft oder Beschaffenheit zuzusprechen, so würden die bisher behandelten Wortgattungen dazu ausreichen und keine anderen außer ihnen nöthig sein. Denn zur Angabe der Gegenstände selbst genügen die Nomina, zu ihrer andeutenden Bezeichnung die Pronomina, zur Angabe eines thätigen oder leidenden Verhaltens die Verba, und jede andere Art von Attributen, wenn sie nicht durch ein Verbum ausgedrückt werden kann, läst sich in nominaler Form durch das als Copula fungirende Verbum substantivum als Prädicat mit dem Subjecte verbinden. Also was die älteste Sprachphilosophie als die wesentlich nothwendigen Theile der Rede erkannte, das ονομα und das οημα, das ist in jenen, welche alle entweder als δνόματα oder als δήματα fungiren, vollständig enthalten. Aber die Aufgabe der Sprache erstreckt sich weiter: sie muss im Stande sein, dem Subjecte ein Prädicat nicht blos zuzusprechen, sondern auch abzusprechen; sie muß die verschiedenen Modificationen, unter welchen ein Attribut dem Subjecte zugesprochen oder abgesprochen wird, die schlichte Angabe, die Behauptung und Versicherung, die blosse Möglichkeit, den Zweifel, die Ungewissheit, den Wunsch und Willen, kurz die Modalität der Aussage auszudrücken vermögen. Ferner, da alle unsere Anschauungen an die Form von Raum und Zeit gebunden sind, und jedes über die Dinge ausgesagte Verhalten nothwendig in irgend einem räumlichen und zeitlichen Verhältniss steht, so darf es der Sprache auch an Mitteln zu deren Bezeichnung nicht fehlen. Drittens, da die Eigenschaften und Beschaffenheiten der Dinge gar mannichfaltiger näherer Bestimmungen in Beziehung auf Qualität und Quantität unterliegen, so muss die Sprache auch diese zu bezeichnen im Stande sein. Dazu kommt viertens, dass es Begriffe giebt,

die nur in Verbindung mit einem anderen und in Beziehung auf einen anderen ganz und richtig gefast werden können, und es würde also ein Mangel der Sprache sein, wenn sie solche Verbindungen und Beziehungen nicht auch bezeichnen könnte. Endlich, da ebenso auch verschiedene Aussagen, sei es über einen Gegenstand, sei es über mehrere, in Beziehung zu einander stehen können, so wird es an sprachlichen Mitteln zu deren Bezeichnung ebenfalls nicht fehlen dürfen. Einige dieser Bedürfnisse nun befriedigt die Sprache, wenigstens bis auf einen gewissen Grad, durch blosse Formveränderungen der Nomina oder der Verba. Solche sind bei den Verbis die Modus- und Tempusformen, jene um die Modalität der Aussage, diese um das Zeitverhältniss des Ausgesagten anzudeuten, bei dem Nominibus theils die Casusformen, die das Verhältniss des durch das Nomen ausgedrückten Begriffes entweder zu einem anderen Nomen oder zum Verbum bezeichnen. theils die Steigerungsformen und andere Ableitungen, wie die Amplificativa und Deminutiva, die eine gewisse qualitative und quantitative Modification des Begriffes andeuten. Aber diese Mittel sind theils selbst für die angegebenen Zwecke nicht immer ausreichend, theils lassen sie andere Bedürfnisse ganz unbefriedigt, für die es also andere Mittel geben muss. Von denjenigen Mitteln nun, deren sich die Sprache zur Verbindung von Satztheilen oder ganzen Sätzen bedient, und welche schon Aristoteles unter dem Namen σύνδεσμοι dem ὄνομα und dem δημα zugesellte, kann erst im folgenden Capitel gehandelt werden. In dem gegenwärtigen haben wir es mit denen zu thun, welche von den Grammatikern ἐπιροήματα oder Adverbia genannt werden, und deren Function darin besteht, daß sie entweder die Modalität der Aussage, oder die örtlichen und zeitlichen Bestimmungen des Ausgesagten, oder die qualitativen oder quantitativen Modificationen der Attribute anzugeben dienen. Sie zerfallen demgemäß in folgende Classen: 1. Modalitätsadverbien. 2. Ortsadverbien. 3. Zeitadverbien. 4. Qualitätsadverbien. 5. Quantitätsadverbien. Als Modalitätsadverbien werden übrigens zum Theil auch solche Wörter verwandt, welche ihrer ursprünglichen Bedeutung nach zu einer anderen Classe gehören, oder solche, die eigentlich gar nicht

Adverbien sind. Deswegen ist es zweckmäßig, ihre Betrachtung bis zuletzt zu verschieben. Wir beginnen also mit den Ortsadverbien.

Das örtliche Verhältnifs, unter welchem das Sein oder das Verhalten eines Gegenstandes angeschaut wird, läfst sich entweder in pronominaler Weise bezeichnen oder in nominaler Weise angeben: die Ortsadverbien sind also entweder pronominalen oder nominalen Ursprungs. Pronominal sind die hindeutenden für das hier, da, dort, her, hin u. s. w., und diesen hindeutenden stehen natürlich, ebenso wie den Pronominibus, auch relative, indefinite und interrogative gegenüber. Der Form nach sind diese Adverbia in den beiden classischen Sprachen unverkennbar theils ganz mit den Casusformen der Pronomina zusammenfallend, wie hac, ea, eo, qua, quo, αὐτοῦ, τῆ, τησε, ου, theils erscheinen sie als den Casusformen analoge Bildungen, oder, wie die vergleichende Sprachkunde lehrt, sie sind Ueberbleibsel von Casusformen aus einer früheren Bildungsperiode der Sprache, welche sich nur noch in den Adverbien erhalten haben. Einige werden durch besondere Suffixe gebildet, wie in-de, un-de, in-ter. in-tus, i-bi, u-bi, $\ddot{\epsilon}\nu$ - $\vartheta\alpha$, $\ddot{\epsilon}\nu$ - $\vartheta\epsilon\nu$, \ddot{o} - $\vartheta\iota$, $\pi \acute{o}$ - $\vartheta\iota$, $\dot{\epsilon}\kappa\epsilon \vec{\iota}$ - $\vartheta\epsilon \nu$, exer - oe, die wir ebenfalls als Pronominalstämme zu betrachten haben, und die dazu dienen, der anderweitigen Ortsbezeichnung die Andeutung des ruhenden Seins (wo) oder der Bewegung (von wo oder wohin) hinzuzufügen. Auch das lateinische c in hic, illic, huc, illuc, hinc, illinc ist ein Suffix demonstrativer Bedeutung, aus welchem sich aber auch ein eigenes Ortsadverbium cis gebildet hat, welchem ein anderes uls (ols mit dem Pronomen ollus = ille zusammenhängend) gegenübersteht. Aus diesen beiden werden dann aber auch adjectivische Formen gebildet, citer, citerior, citimus, ulter, ulterior, ultimus, deren Ablative citra, citro, ultra, ultro wieder als Adverbia fungiren.

Ortsadverbia nominaler Bedeutung können natürlich von Nominibus nur dann gebildet werden, wenn diese selbst eine locale Bedeutung haben, wie οἴκοι von οἶκος, πεδοῖ von πέδον, domi von domus, humi von humus. Dazu kommen zahlreiche Bildungen durch die Suffixe 3ι, 3εν, φι, lat. tus, wie οἴκοθι, οἴκοθεν, θύρηφι, caelitus, fun-

ditus, welche mit Recht von den Grammatikern zu den

Adverbien gezählt werden.

Zu den Ortsadverbien gehören aber auch die sogenannten Präpositionen, die zunächst räumliche, dann aber auch andere unter dem Bilde von räumlichen aufgefaste Verhältnisse des Seins oder der Thätigkeit eines Gegenstandes zu einem anderen ausdrücken. Präpositionen (προθέσεις) hat man sie deswegen genannt, weil sie in der Regel der Angabe des Gegenstandes, zu welchem der andere in dem durch sie ausgedrückten Verhältnisse steht, voraufzugehen pflegen und nur ausnahmsweise hinterher folgen. Nicht selten aber werden sie auch ohne Angabe solches Gegenstandes (des Complementes zu dem Verhältnisbegriff) angewandt, wenn derselbe entweder nicht bestimmt angegeben oder in dem jedesmaligen Zusammenhange ohnehin erkannt werden kann, so daß seine Angabe unnöthig ist. Meistens jedoch werden in diesem Falle andere vollere Bildungen desselben Stammes, aus dem die Präposition gebildet ist, gebraucht, wie im Griechischen κάτω f. κατά. ἄνω f. ἀνά, μεταξύ f. μετά, im Lateinischen subtus f. sub, extra f. ex. intra f. in, die man dann nicht mehr Prapositionen, sondern Adverbien nennt, auch wenn wirklich noch das Complement bei ihnen angegeben wird, wie κάτω vñs, extra urbem: obgleich hierin keine Uebereinstimmung unter den Grammatikern stattfindet. - Die adverbiale Natur der Präpositionen aber offenbart sich namentlich darin, dass sie sich leicht mit Verbis und anderen Attributivis zu einem Compositum verbinden. In manchen Sprachen erscheinen sie fast immer nur mit Verben componirt, im Lateinischen kommen wenigstens manche nur in der Composition vor, wie amb, dis, re, se, und werden deswegen praepositiones inseparabiles genannt, und im Deutschen haben einige ihre vollere Form in der Zusammensetzung so abgescliffen, dass sie kaum noch zu erkennen ist, wie eben dieses er in erkennen (f. ur, us, aus) be (f. bei), ver (f. vor).

Es ist aber aufmerksam darauf zu machen, dass die Präpositionen in der Composition mit Verbis keinesweges immer nur das Verhältnis des Subjectes der durch das Verbum ausgedrückten Thätigkeit zu einem äußeren Gegenstande derselben angeben, wie es außerhalb der Compo-

sition regelmäßig der Fall ist, sondern daß das Verhältnifs vielfältig ein ganz anderes ist. Oft ist es nur ein Verhältniss des einen der im Verbum selbst enthaltenen Bedeutungselemente zum andern, des Subjectes nämlich. welches durch die Endung angedeutet wird, zu der speziellen Thätigkeitsform, welche neben dem allgemeinen Thätigkeitsbegriff in dem Verbum steckt und welche wir das innere Verbalobject nennen mögen. Wenn z. B. ὑπνόω soviel ist als schlafen thun (einen Schlaf thun, etwa υπνον ποιειθαι) so ist ἀφυπνόω = ich komme aus dem Schlafe, ich erwache, und die Präposition drückt also das Verhältniss des Subjects zu dem inneren Verbalobject. dem Schlafe aus. Ebenso ist es mit ἀπαλγεῖν, ἀπολοφύρεσθαι, und lat. desipere, desperare, debellare, wohei aber zu bemerken, dass dergleichen Composita öfters zugleich das Fertigsein mit einer Thätigkeit andeuten, von der man eben deswegen ablässt¹). — Bei transitiven Verbis ferner giebt die Präposition öfters das Verhältnis an, in welches das Object zu dem im Verbum enthaltenen Thätigkeitsbegriff versetzt wird, wie ἐκκαλύπτειν τι, etwas aus der Verhüllung heraus versetzen, develare aliquem = velo exuere, und umgekehrt εγκαλύπτειν, investire. - Ist die Thätigkeit eine solche, die von mehreren Subjecten zusammen ausgeübt wird oder von der mehrere Objecte zusammen betroffen werden, so kann das Verhältnifs, in welchem jene Subjecte oder Objecte dabei stehen oder in welches sie dadurch versetzt werden, durch eine mit dem Verbum componirte Präposition angedeutet werden, wie συνέρχεσθαι, συνέχειν, συνδείν, συλλέχειν, convenire, complecti, comprehendere, colligere, in welchen Verbis die Präposition offenbar eine ganz andere Beziehung hat, als etwa in συμπολεμείν, συναγορεύειν τινί, colloqui, conversari cum aliquo. Bisweilen endlich bezieht sich die Präposition auf den vorhergegangenen Zustand des Subjectes oder Objectes, aus welchem dieselben durch die vom Verbum ausgesagte Thätigkeit heraus versetzt werden, wie ¿ξεγείρειν, wobei ¿ξ υπνου oder dgl. hinzugesetzt werden kann, aber nicht nothwendig ist, sowenig wie bei excitare, ferner evigilare, expergisci u. dgl.: und αποχινδυνεύειν, αποτολμάν, αποθοα-

¹⁾ Vgl. m. Anm. zu Plutarch. Cleom. p. 241.

σύνεσθαι und ähnliche sind auch nur so zu erklären, dass sie ein Uebergehen aus einem vorherigen Zustande der Vorsicht oder Muthlosigkeit in den durch die Verba ausgesagten andeuten. — Diese Beispiele dürfen hier, wo es auf vollständige Behandlung der Sache nicht abgesehen sein kann, genügen, um auf die große Mannichfaltigkeit der in den Verbis compositis obwaltenden Beziehungen der Präpositionen aufmerksam zu machen¹). Nicht weniger mannichfaltig, ja noch mannichfaltiger sind sie in der Composition mit den Nominibus. Haben die Nomina selbst einen Thätigkeitsbegriff in sich, so kann man sie gewissermaßen mit Participien vergleichen, und so finden also ebendieselben Beziehungen, wie bei den Verbis, auch bei ihnen statt. Aber öfters ist der Thätigkeitsbegriff, dessen Beziehung die Präposition andeutet, gar nicht in dem Nomen selbst enthalten, sondern dieses giebt nur den Begriff eines Objectes an, und der Begriff der Thätigkeit mus hinzugedacht werden, was denn freilich nur dann geschehen kann, wenn nichts als der ganz allgemeine des Seins oder sich verhaltens erfordert wird. So bezeichnet in αντίθεος die Präposition nicht ein Verhältniss, in welchem sich die Gottheit befindet, sondern in welchem sich Jemand zu ihr verhält: ebenso ist es mit ἐκδημος, ἐνοικος, ἔννομος, ἐπίγαμος, ἐπίκαιρος, παράδοξος, delirus, deformis, exlex, exsul, extorris und ähnlichen. Viel seltener ist der Fall. dass bei einem so componirten Adjectiv die Präposition das Verhältnifs des durch das Nomen der Composition angegebenen Gegenstandes zu dem Träger oder dem Subjecte des Adjectivs bezeichnet, wie z. B. ἀμφόδοντες gewisse Thiere heißen, denen die Zähne rings umher stehen, oder ὑπόξυλον ἄγαλμα ein Bild, dem unter seiner Außenseite Holz sitzt, ὑπόχαλκον νόμισμα eine Münze, wo Kupfer unter der Oberfläche ist. Noch anders ist die Beziehung der Präposition in Compositis wie ὑπόδασυς, ὑπόγρυπος, ύπέρυθρος, subruber, subniger, ύπέρδασυς, ύπέρμεγας, praemagnus, praelongus, wo das unter dem gewöhnlichen zurückbleibende oder dasselbe überschreitende Mass der durch die

¹⁾ Den Anfang einer eingehenden Erörterung dieses Gegenstandes für das Lateinische hat J. Thoms gemacht, in dem Programm: Commentatio de significatione praepositionum in verbis compositis linguae latinae. Gryph. 1838. Leider hat d. Vf. es bei diesem Anfange bewenden lassen.

Adjectiva bezeichneten Beschaffenheiten angedeutet wird.

Mehr anzuführen ist überflüssig.

Die Grammatiker unterscheiden gewöhnlich echte und unechte Präpositionen. Im Griechischen gelten als echte Präpositionen nur die achtzehn, εν, είς, εξ, πρό, πρός, σύν, ανά, κατά, διά, μετά, παρά, αντί, επί, περί, αμφί, από, ὑπό, ὑπέρ, welche mit Verbis und Nominibus componirt werden können¹), und sämmtlich ursprünglich locale Bedeutung haben, die aber durch Uebertragung auch in die temporale, causale, finale, conditionale, concessive übergehen kann. Alle anderen Wörter, die zwar in ähnlicher Bedeutung wie jene mit Nominibus construirt werden können, aber der Composition mit Verbis oder Nominibus widerstreben, werden nicht den Präpositionen, sondern entweder den Adverbien oder den Conjunctionen zugezählt, wie άνευ, ένεκα, άχοι, μέχοι, χωρίς, χάριν, ενδόν, εκτός, έξώ u. s. w., die sich als Ableitungen theils von Präpositionen, theils von anderen Wörtern darstellen, wogegen die Präpositionen alle als thematisch erscheinen. Im Lateinischen wurden von Einigen angeblich nur folgende zehn, ab, ad, praeter, pro, prae, in, ex, sub, super, subter als eigentliche Präpositionen anerkannt²), von den Meisten jedoch werden auch alle übrigen Adverbia ähnlicher Bedeutung, die mit einem Casus der Nomina construirt werden, ohne Rücksicht darauf, ob sie der Composition fähig oder nicht, abgeleitete oder primitive sind, also Wörter wie adversus, coram, iuxta, secundum, ultra u. dgl. ohne Unterschied zu den Präpositionen gerechnet³), so dass die Zahl derselben sich auf vierzig oder mehr beläuft.

Die Frage nach dem Ursprunge und der etymologischen Beschaffenheit der eigentlichen Präpositionen gehört zu den schwierigsten Aufgaben der vergleichenden Sprachwissenschaft, und dass sie jemals befriedigend werde gelöst werden können, ist kaum zu hoffen. Es ist die Ansicht aufgestellt worden, dass alle echten Präpositionen pronominalen Ursprunges seien und auf den verschieden modificirten Gegensätzen von hier und da, diesseits und jenseits

¹⁾ Dionys. p. 641. Schol. p. 927.

Z. B. von Suetonius, nach Charisius (der sich auf Julius Romanus beruft) II, p. 211 P. Doch ist die Aufzählung dort wohl nicht vollständig.
 Vgl. Priscian XIV, 1, 4. 6, 53.

beruhen¹); aber es lässt sich schwer begreifen, wie sich hieraus die große Mannichfaltigkeit der örtlichen Verhältnisse, welche die Präpositionen angeben, habe entwickeln können²). Ebensowenig aber ist es glaublich, daß die Präpositionen aus besonderen Wurzeln entstanden seien, welche ebenso ursprünglich die Raumverhältnisse, als die Pronominalwurzeln die Anschauungs- und Darstellungsverhältnisse, zu bezeichnen gedient haben. Denn man müßte dann annehmen, dass schon in der frühesten Sprachperiode die Raumverhältnisse in abstracter Weise, d. h. für sich allein und von der Vorstellung der Dinge, ohne welche sie nicht da sind, abgesondert aufgefast und bezeichnet worden seien: eine Annahme, die mir durchaus unzulässig scheint. Viel wahrscheinlicher ist es, dass, auf ähnliche Weise wie die Zahlwörter, auch die Präpositionen aus Verbal- oder Nominalwurzeln entstanden seien, und daß erst später, da die durch sie bezeichneten Gegenstände oder Thätigkeiten durch Uebertragung zur Bezeichnung räumlicher Verhältnisse benutzt wurden, ihre ursprüngliche nominale oder verbale Bedeutung verdunkelt und vergessen sei. Und zu dieser Ansicht bekennen sich denn auch mehrere der vornehmsten Vertreter der etymologischen Wissenschaft³). Wir unseres Theils können hier nicht näher auf Erörterungen über einzelne Präpositionen eingehen: nur dies wollen wir bemerken, dass uns doch nicht alle auf gleiche Weise aus Wurzeln der angegebenen Art entstanden zu sein scheinen, sondern dass wir für einige derselben,

1) Bopp, vgl. Gr. §. 995. S. 1465.

2) Vgl. Pott, Etymol. Forsch. II, S. 194. — Indessen hat Steinthal, Charakteristik der hauptsächl. Typen des Sprachbaues, S. 280 ff. dies doch

nicht für unbegreiflich erklärt.

³⁾ Vgl. Humboldt, üb. d. Entsteh. gramm. Formen, Ges. Werke, III, S. 293. Weber, Ind. Stud. II, S. 406, und besonders J. Grimm, Vorrede zum Wörterb. S. 50, dessen Worte ich hersetze: »Wer die rechte Witterung von den Präpositionen hat, der wird auf Nominalbegriffe und leibliche Substantiva stoßen. Dadurch, daß man weiß, bei sei skr. abi, gr. ἀμφί, ahd. umpi und pi, ist uns der eigentliche Sinngehalt der Partikel unerschlossen. Mir boten sich bei = bau, aus den neuen Sprachen vorrest casa (chez) und altn. hid dar; auch in strebt zu Inn, Haus, nicht umgekehrt darf Inn aus in gedeutet werden. [?] Unser nach gehört zu nahe, beiwohnend; unser and, ent zu andi, endi, frons; unser pah, tergum, ags. bäk, giebt den Schlüssel zum skr. paçca, a tergo, altn. ά bak, alts. te baka, retro, ags. on bäc, lat. post u. s. w.«

aber auch nur für einige, einen pronominalen Ursprung

nicht in Abrede stellen möchten.

Den pronominalen Ortsadverbien zur Seite stehen die pronominalen Adverbia der Zeit, dann, wann, τότε, ὅτε, ποτέ, πότε, άλλοτε, τέως, έως, είτα, tum, quum, dum, quando, aliquando, iam, tandem, olim u. s. w., und bisweilen werden sie auch selbst durch jene vertreten, wie im Griech. τότε durch ένθα, im Lat. quum durch ubi (cubi), im Deutschen dann durch da, wann durch wo, wie denn überhaupt nicht selten Raumbezeichnungen durch Uebertragung auch zur Zeitbezeichnung dienen, und namentlich die Präpositionen auch zur Bezeichnung zeitlicher Verhältnisse gebraucht werden. Ja es giebt von Präpositionen abgeleitete Adverbien, die nur zeitliche Bedeutung haben, wie ποωί, ποίν, πάρος, und die aus Präpositionen und Pronominalien zusammengesetzten, wie antea, postea, interea, interdum, vorhin, vorher, nachher u. dgl. — Während nun alle pronominalen Zeitadverbia die Zeitverhältnisse nur hindeutend zu bezeichnen vermögen, dienen zur bestimmten namentlichen Angabe von Zeitpunkten oder Zeiträumen andere Adverbien, die sich zum Theil deutlich als Ableitungen von Nominibus oder als Composita aus Nominibus und Pronominibus mit Präpositionen erweisen, wie νύκτωρ, σήμερον, oder τήμερον, τῆτες, noctu, interdiu, hodie, pridie, heuer, heute, zum Theil aber thematisch oder aus Wurzeln entstanden zu sein scheinen, die offenbar nicht als pronominale, sondern als nominale oder verbale zu betrachten sind, aus denen aber zunächst nur jene Adverbien, und dann aus diesen bisweilen auch Nomina gebildet sind, wie νῦν, nunc, nun, πάλαι, woraus dann παλαιός, vielleicht auch χθές, woraus χθεσινός, heri, woraus hesternus, cras, woraus crastinus.

Auch die Qualitätsadverbien zerfallen in eine pronominale und eine nominale Classe, oder in solche, welche die Qualität nur hindeutend bezeichnen, und solche, welche sie benennen. Jene sind natürlich, ebenso wie die Pronomina, theils demonstrative und relative, theils indefinite und interrogative: οῦτως, ως, οπως, πως, τως, sic (von dem mit s anlautenden alten Demonstrativpronomen), ita von is (zu vergleichen mit $s\bar{s}r\alpha$, wenn auch die Bedeutung anders gewendet ist), uti, utut, utique. Unübersehbar aber ist die

Menge der nominalen Qualitätsadverbien, ebenso wie die Qualitäten selbst und ihre verschiedenen Modificationen unübersehlich sind; und auch die Bildungsformen sind namentlich im Griechischen von großer Mannichfaltigkeit. Zunächst bietet sich eine Anzahl von solchen dar, in denen wir nichts als Casusformen vollständig vorhandener Nomina erkennen. Accusative — aus einem unten zu erörternden Grunde — und Dative. Von manchen, wie z. B. ὄγα, τάγα, ist wohl anzunehmen, daß sie Casus von Nominibus sind, deren andere Casus die Sprache aufgegeben hat. Daneben am häufigsten die Form auf ws, die man wohl mit Recht als einen dem lateinischen Ablativ entsprechenden alten Casus ansieht. Dann Bildungen auf i oder ei, auto9i, ανατί, αθεεί, αμαχεί u. dgl., in denen das Suffix an den Dativ erinnert. Ferner 15, wie 46215, 46715, léxois, wohin auch wohl die auf ξ , wie $\delta\delta\alpha\xi$, $\delta\varkappa\lambda\alpha\xi$, $\pi\iota\xi$, oder ψ , wie μάψ, gehören, in denen das ι ausgefallen. Endlich Bildungen, durch die mit dem demonstrativen δ oder auch τ anlautenden Suffixe: δον, wie χανδόν, σχεδόν, βοτρυδόν, κλαγγηδόν, δην, wie κούβδην, μίγδην, δις, wie αμοιβηδίς, τι, wie μελεϊστί, μεγαλωστί, νεωστί, in welchen die Suffixe mit den Nominalendungen $\delta\omega\nu$, $\delta\eta\varsigma$, $\tau\eta\varsigma$, $\tau o\varsigma$, $\tau v\varsigma$, $\tau\omega\varrho$ zu vergleichen sind, und, wie diese, die sichtbar hervortretende Verwirklichung des jedesmaligen Thätigkeitsbegriffes anzudeuten scheinen¹).

Als pronominale Quantitätsadverbien fungiren die Accusative und Dative gen. neutri der Quantitätspronomina, also τοσοῦτον, τόσον, ὅσον, τοσούτω, τόσω, ὅσω, ποσόν, πόσω, πόσω. Ein numerisches Verhältnifs bei Thätigkeiten, die wiederholentlich vorkommen, oder bei Eigenschaften und Beschaffenheiten, die in numerischem Verhältnifs gesteigert gedacht werden, wird in pronominaler Weise durch die aus jenen Pronominibus mit dem Suffix κις (άκις) gebildeten Adverbia angegeben, wie τοσαντάκις, τοσάκις u. s. w.²), und in nominaler Weise durch die aus den Mehrheits- oder Zahlwörtern mit demselben Suffix gebildeten, wie πολλάκις, δλιγάκις, τετράκις, πεντάκις u. s. w., wogegen für δνάκις und τοιάκις die gekürzten Formen δίς.

1) Vgl. ob. S. 51 und 56.

²⁾ In Inschriften auch έκαστάκις statt des sonst gewöhnlichen έκάστοτε.

τοίς üblich sind). Das Adverbium der Einheit lautet απαξ. was man als Verkürzung aus anaixic ansehen kann. Denn so, oder ἀμάχις, sagten z. B. die Kreter²), und man erkennt darin leicht das alte Pronomen auos oder auos, wovon sich Ueberreste in αμόθεν, αμώς, αμού, οὐδαμόθεν u. s. w. erhalten haben, und was aus einem ursprünglich demonstrativen, nach der früher gegebenen Erklärung, auch zum Einheitspronomen und zum Indefinitum werden konnte. Die Umwandelung des μ zu π in ἄπαξ für ἄμαξ ist zu vergleichen mit $\pi \varepsilon \delta \alpha$ äol. f. $\mu \varepsilon \tau \alpha$, $\Pi i \nu \delta \alpha \rho o \varsigma = M i \nu \delta \alpha \rho o \varsigma$: der Pronominalstamm au erscheint auch in aua: ob aber die Endung azis ebenfalls auf einen Pronominalstamm. denselben von welchem κοῦ, κῆ, κότε, mit eingeschobenem Bindevocal zurückzuführen oder von dem Verbalstamm. wovon χίω (gehen), abzuleiten sei, mag dahingestellt bleiben. Eine Empfehlung der letzteren Ansicht könnte man darin finden, dass wirklich in einigen Sprachen, z. B. im Schwedischen, das Nomen gång (Gang) gebraucht wird, um diese Art von Adverbien zu ersetzen, wie två gångor, fyra gångor = zweimal, viermal. Auch unser deutsches Mal deutet auf eine durch ein Zeichen unterschiedene Wegestrecke, die zurückgelegt wird, und dieselbe Bedeutung hat ursprünglich das Englische time, wo sie aber später der übertragenen zeitlichen (eine Zeitstrecke, Zeitraum, Stunde) gewichen ist 3)? - Das Lateinische semel gehört, wie simul, zu dem mit sanlautenden Demonstrativstamm, von welchem wir oben sic und si abgeleitet haben, und zu welchem auch das deutsche so gehört. (Auch skr. sam gehört dahin.) Wie semel eigentlich dasmal bedeutet, woraus sich das einmal im Gegensatz gegen mehrere Male entwickelte, so bedeutet simul eigentlich dasselbe

¹⁾ Schol. Dionys. p. 942, 20: το δε δίς καὶ τρίς πέπονθε΄ το γάρ δυάκις καὶ τριάκις παρ' 'Αριστογάνει. Ob bei dem Komiker, oder bei dem Grammatiker?

²⁾ Nach Hesych. u. d. W.
3) Interessant ist die Vergleichung ähnlicher Ausdrucksweisen in deutschen Mundarten. »Für allemal sagt man in Westphalen allevart = alle Fahrt, in der Pfalz alleritt = alle Ritte, in Baiern allebüf = alle Stöße, allestreich = alle Streiche, allschlag = jeden Schlag. Das mhd. hat alzoges = jeden Zug.« Kosegarten, Wörterb. d. niederd. Spr. S. 203 unter albot, was K. ebenfalls für = allebüf, alle Stöße, erklärt. Vgl.

Mal, d. h. zugleich, und das davon abgeleitete Adiectiv similis ist eigentlich soviel als derselbigen Art. - Dem gr. die entspricht ganz das lat. bis (duis); ter und quater scheinen abgestumpfte Formen: die folgenden Zahladverbien werden durch das Suffix ens (oder es) gebildet, über dessen eigentliche Natur wir noch im Dunkeln sind. — An sonstigen Adverbialformen ist die lateinische Sprache weniger reich als die griechische. Zunächst tritt uns am häufigsten die auf langes e ausgehende entgegen, bei den von Adjectiven der zweiten Declination abgeleiteten: sie wird von Einigen für eine Art von Ablativ, oder aus einem Ablativ umgelautet, von Anderen für einen Accusativ aus einer veralteten Declinationsform jener Adjective gehalten'), wie denn die auf kurzes e ausgehenden Adverbia von Adjectiven der dritten Declination wie facile, impune, sublime offenbar nichts anders als Accusative sind. Den griechischen Adverbialsuffixen δον, δην, τι entsprechen die lateinischen ter und tim, wie $\alpha \gamma \epsilon \lambda \eta \delta \delta \nu = qregatim$, $\gamma \nu \nu \alpha \iota \kappa \iota \sigma \iota \iota = mulie$ briter, ushsioii = articulatim; dem 9ev entspricht tus, wie $\pi \epsilon \delta \delta \vartheta \epsilon \nu = funditus$, $\vartheta \epsilon \delta \vartheta \epsilon \nu = divinitus$. Die übrigen Adverbia stellen sich, mit Ausnahme einiger wenigen, in unverkennbarer Accusativ- und Ablativform dar: und wo diese Formen nicht zu erkennen sind, dürfen wir an veraltete oder im Lauf der Zeit entstellte casuelle Bildungen denken.

Die bisher besprochenen Adverbia sind sämmtlich Bestimmungswörter für die durch Verba oder Adjectiva ausgesagten Begriffe: sie bezeichnen oder benennen den Ort oder die Zeit, die Qualität oder Quantität desjenigen Vorganges oder Verhaltens, welches jene aussagen, und ihre easuelle oder den Casus analoge Form dient dazu, die Beziehungen zwischen dem, was jene aussagen, und dem, was sie selbst angeben, zu charakterisiren. Diese Beziehungen sind aber von dreierlei Art. Entweder nämlich es steht das Ausgesagte zu dem, was das Adverbium angiebt, in einem activen oder in einem passiven oder in einem neutralen Verhältnifs. Ein actives Verhältnifs findet statt, wenn das Ausgesagte eine Thätigkeit ist, die das durch das Adverbium Angegebene zum Objecte hat, sei

¹⁾ Vgl. Grimm III S. 125.

es dass sie es hervorbringe, sei es dass es sich auf sie erstrecke; ein passives Verhältnis findet statt, wenn das Ausgesagte als ein Verhalten aufgefasst wird, welches von dem, was das Adverbium angiebt, entweder verursacht oder bedingt oder vermittelt oder sonst davon abhängig sei; ein neutrales Verhältniss endlich nenne ich es, wenn das Ausgesagte mit dem, was das Adverbium angiebt, nur als in einer räumlichen oder zeitlichen Verbindung stehend aufgefasst wird. Das Object einer activen Thätigkeit bezeichnet die Sprache durch die Accusativform: dasjenige. was als Ursache, Bedingung, Vermittelung eines passiven Verhaltens erscheint, wird im Lateinischen durch die Ablativform, im Griechischen durch die Dativform charakterisirt, für welche es aber in einer früheren Sprachperiode ohne Zweifel auch noch andere später verlorene Bildungen gab; dasjenige endlich, zu welchem das Ausgesagte zunächst nur in zeitlicher oder räumlicher Verbindung aufgefasst wird, charakterisirte die ältere Sprache durch eine eigene Casusform, den Locativus, der aber späterhin eingegangen ist und an dessen Stelle dann jene beiden getreten sind. Die speziellere Erörterung dieses Gegenstandes muß einem besonderen Capitel über die Casuslehre vorbehalten bleiben: für den gegenwärtigen Zweck kann das Gesagte genügen, wenn wir nur noch hinzufügen, dass im Griechischen auch der Genitiv vielfältig sowohl die Function des Locativus als die des Ablativus hat. — Was nun zunächst die Accusativadverbien betrifft, so ist zur Erklärung ihrer Anwendung auf den Begriff des schon oben beiläufig erwähnten inneren Objectes zurückzugehen. In jedem Verbum nämlich und überhaupt in jedem Attributivum, welches einen Thätigkeitsbegriff ausdrückt, lassen sich hinsichtlich dieses Begriffes zwei Elemente unterscheiden, erstens der allgemeine Begriff des Thuns überhaupt, und zweitens der Begriff der besonderen Thätigkeitsform, die durch dieses Thun hervorgebracht wird, weswegen denn auch diese im Verbum verbundenen Elemente durch Umschreibung abgesondert ausgedrückt werden können, indem man dem allgemeinen thun als Object die besondere Thätigkeitsform, sei es durch ein Verbalnomen, sei es durch den Infinitiv, der ja auch eine Art von Verbalnomen ist, beifügt: einen Sprung thun, er thut springen. Die Augen sanken, die

Augen thäten ihm sinken u. dgl., was sowohl im Deutschen, namentlich im Niederdeutschen, als im Englischen häufig ist. Der besondere Thätigkeitsbegriff wird nun aber öfters auch ausdrücklich neben dem Verbum, in dem er schon enthalten ist, hervorgehoben, wie στάσιν έστάναι. χαράν χαίρειν, vitam vivere, servitutem servire, und zwar geschieht dies namentlich dann, wenn eine speziellere Bestimmung seiner Beschaffenheit durch ein Adjectiv angegeben werden soll, wie έστάναι στάσιν ασφαλή, γαράν μεγάλην χαίοειν, vitam solitariam vivere, duram servitutem servire. Wo nun aber dieser besondere Thätigkeitsbegriff nicht so durch ein beigesetztes Verbalnomen ausdrücklich ausgesprochen, sondern nur seine Beschaffenheit angegeben wird, da kann natürlich auch das dazu gebrauchte Adjectiv nicht in der bestimmten geschlechtlichen Form auftreten, welche etwa das Verbalnomen haben würde, sondern nur in der geschlechtlich indifferenten, d. h. im Neutrum. Also z. B. μέγα χαίρω, magnum clamo besagen in Wahrheit dasselbe wie μεγάλην χαράν χαίρω, magnum clamorem clamo, und der innere Objectsbegriff, wenn auch durch kein Nomen ausgesprochen, ist dasjenige, worauf die Adjectiva sich beziehen und der bei ihnen mitgedacht wird. Man kann sagen, sie vertreten in dieser Anwendung zugleich die Verbalnomina, werden selbst zu einer Art von abstracten Substantiven, welche die jedesmalige besondere Thätigkeitsform, die das Verbum ausspricht, mit einem sie charakterisirenden attributiven Merkmal zugleich enthalten. und ihre Accusativform erklärt sich daraus, dass diese besondere Thätigkeitsform sich als Object, als Product und Ergebniss zu dem allgemeinen Thätigkeitsbegriff verhält, welcher dem Verbum, wie überhaupt jedem Attribuţivum inwohnt, da, wie wir schon früher bemerkt'), jedes Verhalten, jede Eigenschaft, jede Beschaffenheit eines Gegenstandes als ein energisches Sein, als eine Art von Thätigkeit aufgefasst wird, jedes Adjectiv sich gewissermassen als ein Participium betrachten läßt. Es versteht sich aber von selbst, daß es außer dieser Art von adverbialer Nebenbestimmung des Thätigkeitsbegriffes, woraus sich die Accusativform der Adverbien erklären läfst, auch noch andere

¹⁾ S. oben S. 68.

geben kann oder geben muss. Was sich von einer Seite als Beschaffenheit der Thätigkeit selbst ansehen läfst, das lässt sich von einer anderen Seite auch als ein bei ihrer Ausübung wirksames, sie bedingendes und bestimmendes Verhalten und Gehaben des thätigen Subjectes betrachten, und demgemäß durch eine zur Bezeichnung dieses Verhältnisses geeignete Adverbialform ausdrücken. Solche sind die Dativ- und Ablativadverbien und die analogen Bildungen. Sie drücken durch die Casusformen das Verhältniss aus, enthalten selbst aber den Begriff eines sich so oder so Verhaltens und Gehabens des Subjectes, und sind also ebenfalls, obgleich nicht ganz in gleicher Weise wie die Accusativadverbien, als eine Art von abstracten Substantiven anzusehen. Wenn z. B. ταχὺ τρέχειν soviel ist als ταχὺν τρόχον τρέχειν, so ist dagegen ταχέως τρέχειν soviel als ταχύτητι (oder σύν ταχύτητι) τρέχειν: jenes bezeichnet die Beschaffenheit des Laufes, dieses bezeichnet das Verhalten des Subjectes beim Laufen. Endlich die zu örtlichen und zeitlichen Nebenbestimmungen der Thätigkeit dienenden Adverbia sind ebenfalls in der Regel casuelle Formen von Wörtern, welche den örtlichen oder zeitlichen Bereich, in welchem die Thätigkeit stattfindet, benennen oder andeuten, und haben daher nicht die Accusativform, sondern die des Locativ oder des an dessen Stelle getretenen Ablativ oder Dativ, im Griechischen auch bisweilen des Genitiv. Auch sie sind, als Namen oder Bezeichnungen von Orten und Zeiten, gleich Substantiven zu achten.

Aus dem Wesen des Adverbs ergiebt sich, dass es lediglich zur Nebenbestimmung eines attributiven Begriffes dienen und sich also nur an Verba oder an Nomina attributiver Bedeutung anschließen, nie aber selbständig weder als Benennung noch als Prädicat auftreten kann. Wenn es nun doch öfters blos mit dem Verbum substantivum zusammen das Prädicat bildet, so ist jenes Verbum in solcher Verbindung nicht blos logische Copula, sondern es drückt entweder als Verbum existentiae das Dasein, Vorhandensein eines Subjectes aus, wie bei den Ortsadverbien, Er ist hier, dort, δ ἀνῆρ οἴκοι ἐστίν, urbs procul est, oder es wird das Sein selbst als eine Art von Thätigkeit, als ein sich Verhalten des Subjectes gedacht, und deswegen gleich anderen Verbis attributivis mit einer adverbialen

Nebenbestimmung versehen. Haase1) hat schon bemerkt, wie im Munde des Volkes, namentlich in Norddeutschland, auch ein Prädicatsnomen beim Verbum sein bisweilen im Objectscasus ausgesprochen wird, wie Dein Freund ist einen guten Mann, wo also das sein als ein thätiges Verhalten aufgefasst wird, welches das durch das Prädicatsnomen ausgesprochene verwirkliche oder darstelle; und wenn eine Umschreibung durch das Verbum thun, ebenso wie bei nnderen Verbis, auch beim Verbum substantivum möglich ist, er thut dort sein für er ist dort, so erscheint auch hier das jetzt in Rede stehende Sein als das Ergebniss einer Thätigkeit des Subjectes. Demgemäss wäre auch im Griechischen eine Zusammenstellung des Verbums mit dem Verbalsubstantiv οὐσία, wenn auch nicht gebräuchlich, doch logisch sehr wohl möglich, wie ὁ δεῖνα ἔστι τοιαύτην τινὰ οὖσίαν, und wie wir oben die adverbial gebrauchten Accusative gen. neutri der Adjectiva als bezüglich auf ein mitgedachtes Verbalsubstantiv erklärt haben. so würde sich auch in Verbindungen wie εγώ είμι τοῦτο η εκείνο, ego sum hoc vel illud, das Pronomen unter demselben Gesichtspunkte betrachten lassen²). Dieselbe Erklärung gilt denn auch für die Accusativadverbien nominaler Art, wenn sie mit dem Verbum substantivum verbunden werden, wie απήν, απέων, στγα, ατρεμα είναι: sie beziehen sich auf die jedesmalige besondere Form des Seins, die als Ergebniss des Verhaltens, also der Thätigkeit des Subjectes erscheint und deswegen im Objectscasus angegeben wird. Noch leichter erklären sich die Dativ- und Ablativadverbien, wie καλώς, δοθώς, κακώς, ήσυχη, bene, male, recte. commode in Verbindung mit dem Verbum substantivum; um gar nicht von solchen Verbis zu reden, welche, wie γενέσθαι, φῦναι und im Lateinischen die von fuo herkommenden Formen, den Thätigkeitsbegriff noch deutlicher erkennen lassen. Uebrigens ist die Verbindung dieser Verba ebenso wie die des Verbum substantivum mit Adverbien doch nur selten, und die concrete

1) In d. Anmerk. zu Reisigs Vorles. S. 610.

²) Ich halte also in Verbindungen wie nec tamen ille erat sapiens: quis enim hoc fuit (Cic. d. Fin. IV, 24) das hoc nicht für den Nominativ, trotz des Nominativ sapiens, sondern für den Accusativ, so absurd das auch Manchem vorkommen mag.

attributive Bedeutung der Worte, (wie stattfinden, geschehen, zu Stande kommen, sich verhalten, verfahren) aus dem jedesmaligen Zusammenhange zu entnehmen 1).

Es läfst sich nun aber auch eine Form des Adverbs denken, wo es gänzlich flexionslos, ohne alle Bezeichnung eines casuellen oder generischen oder numerischen Verhältnisses erscheint, dergleichen, wenn auch vielleicht nicht in den beiden classischen Sprachen, doch in unserer Muttersprache sehr viele, und namentlich die nominalen Adverbia sind, die den reinen Stamm des Wortes ohne charakterisirende Endungen darbieten, wie schön, gut, schnell u. s. w. Da nun diese Formen nicht blos als Nebenbestimmungen im Anschlufs an ein Verbum gebraucht werden, z. B. der Morgenstern leuchtet schön, der Wein schmeckt gut, das Pferd läuft schnell, sondern auch mit dem als Copula fungirenden Verbum substantivum den eigentlichen Prädicatsbegriff aussprechen, wie der Morgenstern ist schön, der Wein ist gut, das Pferd ist schnell, so liegt es sehr nahe, sie auch in der letzteren Anwendungsart als Adverbia zu betrachten. wie sie es in der ersteren unzweifelhaft sind. Diese Ansicht ist von achtungswürdigen und nichts weniger als gedankenlosen Forschern, früher von Adelung, später von G. Hermann und Thiersch²) gehegt worden, wofür sie denn freilich von Anderen, und namentlich jüngst mit großem Eifer, geschulmeistert worden sind. Man wirft ihnen vor nicht gewusst zu haben, dass jene Formen in der prädicativen Anwendung nichts anders als später entstandene Abstumpfungen der vor Alters auch hier üblichen volleren mit nominaler Endung versehenen Formen seien; und entstanden sind sie ohne Zweifel durch Abstumpfung der Endung. Aber es fragt sich doch, ob sie nun mit dem Verlust ihrer nominalen Form nicht zugleich auch das Recht verloren haben, noch ferner als Nomina adjectiva zu gelten. Sollte es denn logisch unmöglich sein, eine Wortgattung in ihnen anzuerkennen, die weiter nichts als den ganz

1) Vgl. Lübker, grammat. Studien S. 64 ff. und andere von Haase zu

Reisig S. 394 angeführte: auch Krüger, gr. Gr. §. 62, 2 A. 3. 4.

2) Hermann de em. rat. gr. gr. p. 128. Thiersch, gr. Gr. S. 3 der dritten Aufl. Auch Reisig würde nach dem, was er Vorles. S. 9 sagt, dieselbe Ansicht gebilligt haben.

abstracten Begriff einer Eigenschaft oder Beschaffenheit angebe, ohne weder einen substanziellen Träger derselben anzudeuten, noch auch sie selbst zu substantiviren, und die eben deswegen geeignet sei, nicht blos sich einem Attributivum als Nebenbestimmung anzuschließen, sondern auch durch das Verbum substantivum einem Subjecte als Prädicat beigelegt zu werden, womit ja doch in Wahrheit nichts anders ausgesagt wird, als dass das Sein des Subjectes, welches ja immer auch durch die sogenannte Copula ist, war u. s. w. ausgesagt wird, ein so oder so modificirtes sei1). Und wenn dies logisch nicht unmöglich ist. warum soll denn diese Wortgattung durchaus Adjectivum und nicht lieber Adverbium genannt werden, mag sie auch immerhin früher Adjectivum gewesen sein, und sich von den Adverbien der beiden alten Sprachen durch den Mangel aller charakteristischen Form wesentlich unterscheiden?

Wir wenden uns nun zu den bisher außer Betrachtung gelassenen Modalitätsadverbien, unter welchem Namen es erlaubt sein wird auch diejenigen zu befassen, die sich auf die in der Logik sogenannte Qualität der Aussage beziehen, also die Bejahungs- und Verneinungspartikeln. Von den Grammatikern wird eine Anzahl von Wörtern, welche die Modalität der Aussage bezeichnen, deswegen den Adverbien zugezählt, obgleich sie in der That einem anderen Redetheil angehören, wie z. B. die Imperative "ye, wéoe, ίθι, die sie als ἐπιρρήματα παραχελεύσεως aufführen; andere sind eigentlich selbst Aussagen oder Sätze, wie scilicet, videlicet (für scire licet, videre licet), forsitan (für fors sit an), oder Abkürzungen von Sätzen mit ausgelassenem Verbum, wie nimirum (ni = non mirum est) und δηλαδή, wobei das Verbum substantivum, oder profecto (pro facto) wobei etwa dico hinzuzudenken ist. Andere, wie et oder eise, si (o si) utinam sind ursprünglich Pronominaladverbia der Art und Weise, also Adverbia qualitatis, und verdanken ihre Anwendung im Wunsche, weswegen sie als επιροήματα εθγής σημαντικά aufgeführt werden, nur einer elliptischen Ausdrucksweise, indem ein ganzes Satzglied, an welches sie anknüpfen sollten, ausgelassen wird, worauf wir im folgenden Capitel zurück-

¹⁾ Vgl. auch Steinthal, Charakteristik u. s. w. S. 303.

kommen werden; der mit utinam ausgesprochene Wunsch aber ist eigentlich eine Frage, utinam hoc fiat = πῶς ἄν τοῦτο γένοιτο; Qualitätsadverbien sind auch die als ἐπιρρήματα εἰκασμοῦ aufgeführte τάχα, ἴσως, fortasse, die sich dann aber an das Verbum nicht in der Weise anschließen, daß sie den attributiven Begriff desselben, oder den Thätigkeitsbegriff, näher bestimmen, sondern vielmehr so, daß sie sich auf die im Verbum enthaltene Copula, d. h. die Verbindung des Prädicates mit dem Subjecte beziehen. Und ebenso verhält es sich mit dem zur Asseveration dienenden sane und den ebenfalls bisweilen den Adverbien zugezähten pol, edepol, mehercle, die übrigens gar nicht hierher gehören, sondern nur eingeschobene Anrufungen des Pollux (e deus Pollux) und des Hercules (me hercle adiuva)¹), also eigentlich Schwurformeln sind.

Auch die Bejahungspartikeln, das griechische ναί und das deutsche ja sind keine eigentlichen Adverbia, sondern eher zu den Interjectionen zu stellen²). Sie unterscheiden sich von diesen nur dadurch, dass sie nicht blos Empfindungslaute, Aeußerungen des erregten Gefühls sind, sondern Aeufserungen der Zuversichtlichkeit oder Aufforderungen an den Zuhörer, das Gesagte nicht zu überhören oder zu verschmähen. Auch schließen sie sich niemals in der Weise eines Adverbs an ein Verbum oder Adjectivum an, sondern stehen immer für sich allein, und wenn ein Verbum oder Adjectivum darauf folgt, so wird doch weder der attributive Begriff noch die Copula durch sie afficirt. sondern es wird blos das, was die Partikeln nur andeuteten. daneben noch ausdrücklich angegeben. Mit vai ist offenbar das lateinische nae oder ne seinem Wesen nach eins, wenn auch von beschränkterer Anwendung, indem es nie, wie jenes, auch als Antwort auf eine Frage dient, und meistens, vielleicht immer, nur mit einem Pronomen zusammen auftritt. - Auffallend und der Beachtung werth ist die lautliche Aehnlichkeit der Verneinungspartikel ne, νή mit jener affirmirenden, mit der sie ursprünglich auch wohl eines Wesens war und nur später durch das Bedürfniss zu dem

Andere wollen me als Vocativ für mee (statt mi) angesehen wissen.
 Dass ja in der älteren Sprache bisweilen blosses o auszudrücken scheine, bemerkt auch Grimm III S. 290.

entgegengesetzten gemacht worden ist. Sie schließt sich als Negation auch enger an das Verbum oder sonstige Attributivum an, entweder um den in diesem enthaltenen Begriff aufzuheben, wie nequeo, nevolo (nolo), nescio, nefas, nefandus, nefastus, oder um die prädicative Verbindung desselben mit dem Subjecte abzuwehren, so dass sie mit Recht den Adverbien zugezählt werden darf. Es findet sich übrigens die mit n anlautende Negation in allen Sprachen des indogermanischen Stammes, nur mit verschiedener Vocalisation na, ne, ni: auch im Griechischen fehlt sie nicht, kommt aber hier nur noch in Compositis vor, wie νηλεής, νήγοετος, νηπενθής, νήποινος, νήπερως; außerhalb der Composition wird die mit u anlautende Form $\mu\eta$ gebraucht, wie auch im Sanskrit sich ma findet. doch hier, wenn ich recht unterrichtet bin, nur als prohibitive Partikel, was übrigens auch das griechische μή, ja überhaupt alle eigentlichen Negationen ursprünglich sind: Abwehr einer Vorstellung. Aber neben der eigentlichen Negativpartikel findet sich nun im Griechischen noch eine andere ovz oder ov, und im Lateinischen hau oder haud. Das griechische ovz ist schon von älteren Sprachforschern') mit dem in den nordischen Sprachen vorkommenden ecke, icke, egh, eigh, eighi, igh zusammengestellt worden, denen wir noch das niederdeutsche ech, das oberdeutsche iht und et hinzufügen mögen, welche Formen alle als Negationen verwandt werden. Buttmann²) hat mit ovx auch das lateinische ec zusammengestellt, welches sich theils in Zusammensetzung mit dem Pronomen indefinitum (ecquis = num quis, ecquando = num quando in fragenden Sätzen), theils mit ne verbunden in Formeln wie res nec mancipi, tu dis nec recte dicis, und in Compositis wie necopinus oder, mit g für c, in negligo, negotium findet, und sicherlich auch in nego anzuerkennen ist, dem aus nec gebildeten Verbum der Verneinung³). Buttmanns Ansicht hat zwar Widerspruch erfahren, dass sie aber widerlegt sei, kann ich nicht finden. Indessen mag man über das

1) Von Ihre, Glossar. sviogoth. p. 390.

2) In einem Excurs zur Midiana des Demosthenes S. 146.

³⁾ So urtheilt auch W. Weißenborn, Lat. Gramm. S. 174. Die ältere Sprache hatte auch negumo, nach Analogie des mit aio stammverwandten autumo, worüber ich Opusc. ac. III p. 407 gesprochen habe.

lateinische ec denken wie man will, die Vergleichung des gr. ovz mit den angeführten germanischen Partikeln scheint durchaus gerechtfertigt, sowohl der Bedeutung als der Form nach. Denn sie entsprechen sich nicht blos im Auslaut auf einen Guttural, sondern auch in der bei beiden stattfindenden Anhängung des i, ovzí und ovzí wie eighi, und die Verschiedenheit der Vocalisation kann offenbar nicht als Beweis eines wesentlichen Unterschiedes angesehen werden. Die Bedeutung der germanischen Formen aber ist ohne allen Zweifel eigentlich die eines Unbestimmten und Unerkennbaren, eines Etwas, welches man weder nach Qualität noch nach Quantität zu bezeichnen im Stande ist, eines Irgendwas, von dem uns nichts bestimmt er-kennbares und unterscheidbares vorliegt. Das deutsche Etwas ist eben nichts anders als Ichtwat oder Ichtes wat, wie das Wort im Niederdeutschen lautet: das schliefsende t, welches auch in dem nicht componirten icht, iht, et erscheint, ist das pronominale, welches auch zu Substantivbildungen verwandt wird: und Icht ist also eigentlich eine unbestimmte und unbestimmbare Substanz¹), wird aber, ebenso wie andere Substantivbildungen, auch zur adverbialen Nebenbestimmung verwendet. Es ist klar, daß ein Wort dieser Bedeutung an sich keine Negation enthält, sondern, um zu negiren, einer Verbindung mit dem negativen ne bedarf, wie sie in nicht (niederd. auch nich) vorliegt, und dass, wenn es ohne ne als Negation gebraucht wird, dies ganz ebenso zu betrachten sei, als wenn im Französischen rien (rem) und pas (passus) für sich allein als Negationen auftreten. Auch das aus ik einer gewordene keiner ist nicht eigentlich und ursprünglich negativ, sondern

¹⁾ Mit labialem Anlaut auch wicht, wiht, was man wunderbar genug von waian, wehen, spirare abgeleitet, und für Geist, flatus, aura erklärt hat, woraus dann sehr gut die allgemeine Bedeutung der persönlichen Unbestimmtheit, der Unperson und des Unwesens hervorgehen soll. Ich denke umgekehrt, es bedeutet nur ein weiter nicht zu benennendes Etwas, und daher auch ein Wesen, für das man keine Benennung hat oder das man nicht nennen mag, vorzugsweise also auch den bösen Geist, den Teufel. Auch den Griechen sind böse Dämonen, die sie nicht nennen mögen, ἀνώνυμοι. Und wie griechisch die Krankheit, die man vorzugsweise als Wirkung eines bösen dämonischen Wesens ansah, ἱερὰ νόσος hiefs, so haben möglicher Weise unsere Vorfabren, wenn sie das böse Wesen, Krämpfe u. dgl., Gich ter nannten, etwas ähnliches dabei gedacht.

nur indefinitum, und erscheint in dieser Bedeutung bei den Aelteren oft genug¹): das eigentlich negative Pronomen ist neiner, nener, wie es auch heutzutage noch in einigen Volksmundarten gebräuchlich ist²). Die Verwendung eines Wortes von nicht eigentlich negativer sondern indefiniter Bedeutung zur Negation erklärt sich aber um so leichter, je näher das Unbestimmte, Unerkennbare, Unbenennbare dem gar nicht Vorhandenen steht. Brauchen die Sprachen doch auch Ausdrücke, die eigentlich nur das Kleinste, Geringste und deswegen nicht deutlich Wahrnehmbare bezeichnen, wie nuora, minime, ebenfalls als Negationen. Ist nun die Gleichstellung des our mit jenen germanischen Partikeln ecke, icke u. s. w. erlaubt, so sollte auch ouz ebenso, wie das deutsche nicht (aus ne icht) und das lateinische non (nenu, noenu aus ne unum, Negation mit dem auch als Indefinitum fungirenden Einheitspronomen) eigentlich nicht ohne ein vorgesetztes μή auftreten, von dem es sich aber, ebenso wie jene Partikeln in den germanischen Sprachen und Mundarten, emancipirt und die negative Bedeutung für sich allein übernommen hat, so dafs un ove nur noch in einigen besonderen Fällen üblich, nirgends aber nothwendig ist, worüber, sowie über den feinen Unterschied in der Anwendung von οὖκ und μή, genauer zu reden hier nicht der Ort ist. Nur das mag beiläufig bemerkt werden, dass wir in unzer ein ursprüngliches μη οὐκέτι zu erkennen, das z also nicht für ein blos euphonisches Einschiebsel zur Vermeidung des Hiatus zu halten geneigt sind, wie Diejenigen meinen, denen auch in ovz das schliefsende z nur ein Zusatz, die ursprüngliche Form aber ov gewesen zu sein scheint, die wir vielmehr für eine verstümmelte halten, und deswegen auch der Ableitung aus dem Skr. ava = ab, von-weg, keinen Glauben zu schenken vermögen³). Wohl aber dürfte sich

¹⁾ Zwei Beispiele wenigstens will ich hersetzen, aus Boner, Fab. 43: Wen unser keine zuo im lief, darvm er nie gerürte sich (d. h. Wenn irgend eine von uns zu ihm lief, rührte er sich darum niemals.) und aus Heinrich dem Teichner: Haet einer ein phenwert guots entzogen oder an keiner stat betrogen (d. h. Hätte Einer um eines Pfennigs Werth Gutes entzogen oder in irgend einer Art betrogen).

²⁾ Z. B. im Braunschweigischen nach Firmenich, I S. 180: De het

nein Hart im Live und dat gefel ör in nener wise.

³⁾ Für diese Ableitung stimmen Bopp, vgl. Gr. II, 194. Pott, Zähl-

das lateinische hau aus Vergleichung mit diesem ava erklären lassen: denn das von-weg erscheint allerdings ganz geeignet, um die Verneinung, die $\partial n \delta \mu \alpha \sigma \iota_{\mathcal{F}}$ auszudrücken, die ja eben auch ein ab-sagen, oder, um es mit Aristoteles' Worten anzugeben, eine $\partial n \delta \mu \alpha \sigma \iota_{\mathcal{F}}$ $\sigma \iota_{\mathcal{F}}$ $\sigma \iota_{\mathcal{F}}$ ist. Den schließenden Consonant in $\sigma \iota_{\mathcal{F}}$ $\sigma \iota_{\mathcal{F}}$ dar könnte man für ein demonstratives Suffix halten, zur Hindeutung auf das jedesmal Vorliegende: weg da oder

weg das.

Werfen wir jetzt noch einen Blick auf die Lehre vom Adverbium bei den Alten. Bei Aristoteles finden wir weder den Namen ἐπίροημα, der ohne Zweifel erst später erfunden ist, noch sonstige auf diese Wortgattung bezügliche Angaben, mit der einzigen Ausnahme, dass in einer Stelle der Topika (VI, 10) Formen, wie ωσελίμως, ποιητικώς als πτώσεις ονομάτων bezeichnet werden, was sie ja in der That auch sind. Wir dürfen also nicht zweifeln, dass Aristoteles alle Qualitäts - und Quantitätsadverbia, und ebenso denn auch die Adverbien des Ortes und der Zeit zur Classe des ὄνομα gerechnet habe, wie es auch seine Ausleger annehmen¹). Von der Negativpartikel ist zwar öfters bei Aristoteles die Rede, doch immer nur im logischen Interesse. Dass er sie so wenig zum δημα als zum σύνδεσμος rechnen konnte, ist klar; wenn er sie nicht als eine ganz besondere Wortart betrachtete, so konnte er sie nur unter das övoua stellen, dessen Definition sowohl sie als die anderen Adverbien zu umfassen geeignet ist.

Von den Stoikern haben wir, außer der allgemeinen Angabe, daß sie das ἐπίροημα zum ξήμα gerechnet, ein sehr beachtenswerthes Zeugniß des Priscian, II, 4, 16: adverbia nominibus vel verbis connumerabant, et quasi adiectiva verborum ea nominabant, woraus wir entnehmen können, entweder daß sie einige der von den Grammatikern den Adverbien zugezählten Wörter zu den Nominibus,

methode S. 136. Benfey Wurzellex. I S. 275. Es ist also zu erwarten, dass die Meisten sie als unbestreitbar ansehen und an meinem Zweisel ein Aergerniss nehmen werden.

¹⁾ Ammon. ad Ar. de interpr. p. 99 a 25: τῷ ἀπὸ τῆς 'Αφοοδισιάδος ἐξηγητῆ (d. h. dem Alexander von Aphr.) δοχεῖ καὶ τὰ ἐπιροἡματα ὀνόματα είναι, καθάπερ καὶ τὰς ἀντωνυμίας. Vgl. Boeth. introd. ad syllog. p. 560 ed. Bas.

andere dagegen zu den Verbis gerechnet, oder auch, daß sie ein nnd dasselbe Wort, je nach der Art, wie es im Satze zur Anwendung kam, bald als ὄνομα, bald als ὅημα betrachtet haben, wie ja auch bei den Grammatikern oft genug ein und dasselbe Wort, je nach seiner in der jedesmaligen Verbindung modificirten Bedeutung diesem oder jenem Redetheile zugezählt wird1). Denn dass die stoische Schule keine aparte Abtheilung für die Adverbien gemacht habe, wie es die Grammatiker thaten, ist ja gewiß, wenn auch, wie wir unten sehen werden, später Einige sich von der Schultradition entfernten. Zum ξημα aber konnte die Schule das Adverbium deswegen rechnen, weil sie den Begriff des $\delta \tilde{n} u \alpha$ anders definirte als Aristoteles. Es war ihr nicht, wie diesem, das Zeitwort, sondern das Prädicatswort überhaupt, ohne Rücksicht darauf, ob es für sich allein zur Verbindung eines attributiven Begriffes mit dem Subject genügte, oder sich nur als nähere Bestimmung eines solchen Begriffes an ein anderes Prädicatswort anschloß, also nur mitprädicirend, als συγκατηγόρημα oder προσκατηγόρημα, auftrat; und weil ihr nun όημα und κατηγόρημα dasselbe bedeutete, so konnte sie immerhin ein solches συγκατηγόσημα oder προσκατηγόρημα auch επίορημα nennen. Die beiden uns überlieferten²) stoischen Definitionen des δημα lauten: δημά έστι μέρος λόγου σημαΐνου ασύνθετον κατηγόρημα, und die andere: ὁῆμά ἐστι στοιχεῖον λόγου ἄπτωτον σημαϊνόν τι συντακτόν περί τινος η τινών, wo das συνταπτόν sicherlich nichts anderes besagen soll, als die Fähigkeit der syntaktischen Verbindung, wodurch der in dem Worte enthaltene Begriff als Attribut einem Subjecte zugesprochen wird: daß aber beide Definitionen das Adverbium nicht ausschließen, ist klar: die Zeitandeutung, die Aristoteles als wesentliches Merkmal in die Definition des δημα aufnahm, ist absichtlich weggelassen,

¹⁾ Vgl. Apollon. de constr. I, 19 p. 48, 6, wo er seinen Grundsalz hierüber ausspricht: τὰ ἐχτὸς γινόμενα τῆς ἰδίας ἐννοίας, χᾶν πάνυ τῆς δεούσης ἀχολουθίας ἔχηται χατὰ φωνήν, οὐχ εἰς τὸν αὐτὸν μερισμὸν χαταλήψεται. II, 8 p. 109, 17: οὐ γὰρ μἄλλον αὶ φωναὶ ἐπιχρατοῦσι χατὰ τοὺς μερισμούς, ὡς $[=\tilde{n}]$ τὰ ἐξ αὐτῶν σημαινόμενα. De pron. p. 85 A: οὐ γὰρ φωναῖς μεμέρισται τὰ τοῦ λόγον μέρη, σημαινομένοις δέ. Vgl. Egger, Apollon. p. 52 f.
2) Bei Diog, Laert. VII, 58.

weil eben die Definition nicht blos das Zeitwort umfassen sollte. Man könnte nun gegen jene Definitionen einwenden. daß sie auch das Adjectiv, insofern es als Prädicat auftrete, nicht ausschließen, und daß also, wenn in einem Satze wie ταῦτα πάλαι ἐγένετο das Adverb πάλαι als Theil des Prädicates ein δημα sei, dann auch παλαιά in einem Satze wie ταῦτα παλαιά ἐστιν ein δημα heißen müsse, ja daß selbst einem sogenannten Substantiv, z. B. ἀσκός in einem Satze wie (bei Aristoph.) ἀσκὸς ἐγένεθ' ἡ xóon, diese Benennung zukommen würde. Ob den Stoikern ein solcher Einwand gemacht worden sei, wissen wir nicht; sie hätten aber, wenn er ihnen gemacht wäre, etwa so darauf antworten können: die Definition einer Wortgattung habe nur die den Wörtern speziell eigenthümlichen und sie von allen anderen unterscheidenden Functionen berücksichtigen; den Adjectiven und Substantiven aber komme jene Function, als Prädicatswörter aufzutreten, nicht als ihre eigenthümliche und sie von allen anderen unterscheidende, sondern nur accidentell zu: sie seien nicht, wie die Zeitwörter und die Adverbien, ihrer Natur nach ausschliefslich und allein nur als Prädicatswörter zu fungiren bestimmt, sondern sie dienen zur Benennung von Dingen nach ihren Eigenschaften und Beschaffenheiten, weswegen sie auch selbst als Subjecte einer Aussage auftreten, und wenn sie sich in gewissen Verbindungen mit anderen Wörtern zur Prädicatsangabe verwenden ließen, so seien sie deswegen doch nicht der ausschliefslich nur hierzu dienenden Wortclasse, dem δημα, zuzuzählen, sondern hörten nicht auf δνόματα zu sein, wogegen ein Wort wie πάλαι, immer nur in einer prädicativen Function auftreten könne, und deswegen dem δημα zugezählt werden müsse. - Es wird berichtet, dass die Adjectiva von Einigen auch κατηγορικά genannt worden seien'): vermuthlich von den Stoikern zur Bezeichnung dieser ihrer accidentellen, nicht ausschliefslichen und alleinigen Function, als Prädicatswörter (κατηγόρηματα), sei es mittels einer Copula von einem Subjecte ausgesagt, sei es in appositioneller Nebenstellung ihm beigelegt zu werden: denn κατηγορείν, κατηγόρημα bezeichnet sowohl das eine als das andere.

¹⁾ Schol. Dionys. p. 864, 25.

Gegen den zweiten Theil der Angabe Priscians, daß nämlich von den Stoikern die Adverbia zum Theil wenigstens auch zum Nomen gerechnet seien, sind Bedenken erhoben worden¹), die mir nur auf Verkennung des wahren Sachverhältnisses zu berühen scheinen. Wenn Priscian Adverbia nennt, so meint er damit offenbar alle dieienigen Wörter, die von den Grammatikern, denen er folgt, zu dieser Wortclasse gezählt wurden; und dass unter diesen sehr viele sind, die sich nicht blos als abgeleitet von Nominibus, sondern geradezu als Nomina im Accusativ oder Dativ oder Alativ darstellen, wie ἐτώσιον, ἄψορρον, ατρεκές, μακρά, ταχύ, ωκύ, σιγή, σιωπή, σπουδή, ιδία oder lat. nimium, primum, recens, forte, cito, sero, sponte, continuo u. dgl., springt ja in die Augen und konnte auch den Stoikern unmöglich entgehen²). Aber auch die anderen abgeleiteten Nominal- und Pronominaladverbien, in welchen die Casusformen nicht so erkennbar sind, z. B. die Adv. auf ωc , als Nomina anzuerkennen, mußte ihnen ebenso nahe liegen, als dem Aristoteles3), und wenn sie alle dergleichen Adverbia als ἐπίθετα ὁημάτων bezeichneten, so drückten sie damit ganz treffend aus, dass sie sich an die Verba in ähnlicher Weise anschließen, wie die Adjectiva an andere Nomina. Abgesondert vom ὄνομα aber und der Classe des $\delta \tilde{\eta} \mu \alpha$ zugeordnet werden sie theils die von den Grammatikern zum ἐπίορημα gezählten Imperative wie αχε, 191, φέρε, außer diesen aber auch wohl noch viele andere haben, deren nominale Natur und Herkunft nicht klar ist oder ihnen wenigstens nicht klar war.

Von einem späteren Stoiker, dem Antipater aus Tarsos, einem Schüler des Babyloniers Diogenes³), hören wir, daß er das Adverbium weder zum ὄνομα noch zum ὁημα gerechnet, sondern es als eine eigene, zwischen beiden in

¹⁾ Schmidt, Beitr. S. 498.

²⁾ Apollonius nennt dergleichen bisweilen πτωτικά σύνταξιν έπι ρηματικήν ἀναθεξάμενα, aber, sagt er, ἐκαλεῖτο οὐκέτι πτωτικά ἀλλ' ἐπιρρήματα. De Adv. p. 529, 22. Vgl. 530, 18.

³⁾ Wie sehr nahe dies liegen musste, zeigen Stellen wie Plat. Protog. p. 332 B: Οὐχοῦν εἴ τι Ισχύι πράττεται, Ισχυρῶς πράττεται, καὶ εἶ τι ἀσθενεία, ἀσθενῶς. und so viele andere, wo geradezu das Adverb. mit einem Dativ des Nomen vertauscht werden kann.

⁴⁾ Ueber ihn vgl. G. Weigand, de Antipatro Sidon. et Thessal. (Vratisl. 1840) p. 19 sq. und Chr. Petersen. philos. Chrysipp. fund. p. 227.

der Mitte stehende Wortclasse betrachtet habe, die er deswegen μεσότης nannte¹). Der Name fand auch bei Andern Beifall²), ward aber von den späteren Grammatikern, z. B. von den Bearbeitern und Erklärern des Dionysius und anderen der byzantinischen Schule nicht richtig verstanden, und statt auf das Wesen nur auf die Form bezogen. Sie verstanden darunter nämlich die Adverbia auf ws, und bildeten sich ein, diese hießen επιορήματα μεσότητος deswegen, weil sie von Pluralgenitiven auf ov herkämen, welche beiden Geschlechtern gemeinsam zukämen also geschlechtlich indifferent wären3); als ob Mittelzustand oder Mittelwesen und Indifferenz auf Eins herausliefen. Dass die älteren und gelehrteren Grammatiker der alexandrinischen Schule diesen Irrthum nicht getheilt haben, ergiebt sich aus manchen aus ihnen geflossenen Bemerkungen, welche zeigen, daß sie Adverbia der verschiedensten Endungen als ἐπιροήματα μεσότητος bezeichnet haben. Sie gaben, soviel sich aus den erhaltenen Beispielen erkennen lässt4), diesen Namen allen Adverbien des Ortes, der Zeit, der Qualität und der Quantität, aber gewiss auch nur

2) Vgl. Simplic. ad Aristot. Categ. p. 43 a 34: Πτώσεις γάρ τῶν ὀνομάτων οι παλαιοί εχάλουν ου μόνον τὰς πέντε ταύτας τὰς νὖν λεγομένας, άλλα και τάς παρακειμένας έγλισεις, - - όθεν και τάς νῦν καλου-

4) Ich führe folgende an: ἀίγδην, συναίγδην, ἀκέων, ἀκήν, ἄλις, άμφότερον, απριάτην, ατρεχές, αὐτίχα, ἄφαρ, ἄψορρον, ἐπιθέξια, ἐπιμίξ, θάξ, ἀλλάξ, ἐτώσιον, εὖ, ἡχἢ, ἦχα, μόλις, μαχρά, ὄχα u. ἔξοχα, παγγενῆ od. παγγενεί, παννυχί u. παννύχιον, σάφα, σιγἢ, σιωπἢ, σπουθἢ, συλλήβθην, τριχθά, ὑπέρμορα, ὑπόθρα, ὑστατα, ὧχα 11. ὼχύ, ποσσημαρ, ἐννημαρ, worüber man die Belege in den beiden Etymologiken unter den angef. W. und bei schol. A. zu ll. IV, 22. XIV, 418. XXIV, 657 u. Cramer,

Anecd. Paris. III p. 369 finden kann.

¹⁾ Diog. L. VII, 57.

μένας μεσότητας πτώσεις εκάλουν κτλ.
3) Schol. Dionys. p. 939, 18: μεσότητος επιροήματά εστιν δσα από γενικών ονομάτων είς ως γεγόνασι και εξοηνται μεσότητος παρ' δσον είσι μέσα αρσενιχών χαι θηλυχών ονομάτων. Vgl. ib. v. 31. p. 940, 14. 941, 8. Dieselbe Ansicht tragen auch das Etym. M. p. 78, 24. 172, 42. 581, 9. 785, 20 u. Etym. Gud. p. 94, 50. 545, 50 vor, obgleich sie anderswo aus besseren Quellen schöpfend das Richtige haben, wie es auch Orus gelehrt hatte, nach Etym. M. p. 581, 9: ἀπὸ τοῦ μεταξύ είναι ὀνόματος καὶ οίματος. Denn das so zu lesen sei, für ὀνίματα καὶ ὑήματα, springt in die Augen und ist schon von Sylburg und von Ritschl, de Oro et Orione p. 68, bemerkt worden. Was aber der Etymol. gleich hinterher dazu setzt, beruht wieder auf dem herkömmlichen Irrthum. Vgl. m. Abhandl. Animadv. ad vett. gr. plac. de adv. Gryph. 1860. p. 10.

diesen, niemals den übrigen von der Schule ebenfalls zu den Adverbien gezählten, in Wahrheit aber gar nicht dahin gehörenden Wörtern, wie den Imperativen ἄγε, ἴθι, φέρε oder den Empfindungswörtern, wie φεῦ, παπαί und ähnlichen. Und diese hat denn ohne Zweifel auch Antipater nicht zur Classe der μεσότης gezählt; wahrscheinlich auch diejenigen nicht, die sich deutlich und unverkennbar nur als Casus von Nominibus darstellen, wie σιγῆ, σιωπῆ, σπονδη, obgleich von Grammatikern auch dergleichen als έπιροήματα μεσότητος bezeichnet werden. — Wenn nun aber Antipater seine μεσότης als Mittelgattung zwischen ονομα und δημα aufstellte, also sie nicht blos von jenem sondern auch von diesem trennte, so müssen wir schließen. dass er auch den Begriff des δημα anders als die Stoiker vor ihm definirt habe: denn sonst hätte er keinen Grund gehabt, wenigstens die nicht zum övona zu rechnenden Adverbia, die ja immer doch zur Prädicatsbezeichnung dienen, von dem δήμα, dem Prädicatsworte, zu trennen. Es ist also anzunehmen, dass er sich in der Definition des δημα an den Aristotéles oder an die Grammatiker angeschlossen habe, über die wir im zweiten Capitel gesprochen haben.

Andere spätere Stoiker scheinen sich noch weiter als Antipater von der Lehre der älteren Schulhäupter entfernt zu haben, indem sie nicht nur das Adverbium ebenfalls vom $\delta \bar{\eta} \mu \alpha$ trennten, sondern alle diejenigen Wörter darunter begriffen, die von den Grammatikern darunter begriffen zu werden pflegten, wozu denn nicht blos dergleichen Imperative, wie $\check{a}\gamma\varepsilon$, $\varphi \varepsilon \varrho \varepsilon$, $i\Im\iota$, sondern auch die Interjectionen gehören würden. Mit Gewifsheit läfst sich dies freilich nicht behaupten, da die einzige Stelle, auf die wir uns berufen können, bei dem Grammatiker Charisius, ihrer Verderbnifs und Verstümmelung wegen keine sichere Deutung zuläfst¹). Was wir sicher wissen ist nur

¹⁾ Charisius II p. 171 P. (190 K.) führt an, wie Julius Romanus es getadelt habe, dass man auch die Interjectionen zu den Adverbien rechnete: dann heißst es (bei P.) quorum si quis defensionem ineat tamen, quod idcirco πανθέχτης ea pars orationis habeatur, eodem illo summoveri se posse respiciat unde confidit. Nam cum πανθέχτης iure dicatur, cur non alliget consortium sui? Iam quoque interiectionis expertem vocavit secretius nisi quod rideri metuerunt — Keil hat Einiges geändert, aber ohne dass die Stelle dadurch verständlicher geworden wäre.

dies, dass dieser ganzen Wortclasse von jenen Stoikern der Name πανθέχτης sc. μερισμός (die allumfassende Classe) beigelegt worden, weil sie, wie der Berichterstatter sagt, omnia in se capiat quasi collata per saturam, concessa sibi rerum varia potestate¹), d. h. es gebe keine Art von Begriffen, für die sich nicht auch ein Ausdruck unter den Adverbien finde, wenn nämlich die Nebenbezeichnungen der Beziehungen, welche die anderen Redetheile angeben,

wegbleiben oder geändert werden²).

Was den Namen ἐπίροημα betrifft, so vermögen wir nicht anzugeben, seit wann und durch wen er in Gebrauch gekommen sei. Er scheint mindestens ebenso alt zu sein, als die Lehre von den acht Redetheilen, deren einer das ἐπίρρημα ist, und von dem wir nicht hören, dass er bei den Grammatikern jemals einen anderen Namen geführt habe: wie alt aber diese Lehre sei, ist freilich auch nicht mit Bestimmtheit anzugeben, worüber ich auf das oben im ersten Capitel Gesagte verweise. Haben die Grammatiker den Namen erfunden, wie es doch wohl wahrscheinlich ist, so haben sie ohne allen Zweifel damit ausdrücken wollen, das das so benannte Wort zum δημα, worunter sie nur das Zeitwort verstanden, als ein nebenbestimmendes hinzutrete, gleichsam eine Zugabe zum δημα sei. In diesem Sinne ist denn der Name auch ganz tadellos gebildet, und die Lateinischen Grammatiker, die ihn so verstanden und durch Adverbium nachbildeten, verdienen deswegen nicht als Ignoranten gescholten zu werden³). Diese

1) Id. p. 175 (194).

2) Das meint auch der Ausspruch bei Serg. in Donat. p. 1852 P: Omnis pars orationis, cum desierit esse quod est, nihil aliud est nisi adverbium, obgleich in der folgenden Erörterung dieses Satzes viel Verkehrtes mitunterläuft. Vgl. auch Etym. M. p. 78, 52: ἐκ ποίων μερῶν τοῦ λόγου καν κίνοντας, τὰ ἐπρορύματας ἐκ πράχτον, was dann mit Beisnielen helest wird.

γίνονται τὰ ἐπιροήματα; ἐz πάντων. was dann mit Beispielen belegt wird.

3) Wie es von Schmidt, Beitr. S. 486 ff. geschehen ist. — Wegen des griechischen Namens will ich an ähnliche Composita erinnern, wo das ἐπὶ eine Zugabe bedeutet, wie ἐπιμετρον, ἐπιθειπνον, ἐπιθοημε, ἐπίβοιον. Möglich freilich wäre es auch, ἐπιροημα als ein Decompositum zu nehmen und es als eine Art von ὁῆμα zu deuten, zu diesem sich verhaltend wie ἐπειπεῖν zu εἰπεῖν, und wenn die Stoiker, wie Hr. S. vielleicht meinte, den Namen erfunden hätten, so würde diese Deutung den Vorzug verdienen, weil den Stoikern das Adverb wirklich als eine Art von ὁῆμα galt, wie wir oben auseinandergesetzt und erklärt haben. Aber daſs die Stoiker den Namen erfunden haben, ist durch Nichts zu beweisen oder auch nur wahrscheinlich zu machen.

so gefaste Bedeutung von ἐπίροημα macht es denn auch erklärlich, dass mitunter selbst das flectirte und mit einem Substantiv congruirend auftretende Adjectivum, wenn es sich dem Sinne nach (z. B. in der sogenannten proleptischen Anwendung) zumeist an das Prädicatsverbum anschliesst, als ἐπίροημα bezeichnet wird, wie z. B. über τότε μοι γάνοι εὐρεῖα χθών, wo εὐρεῖα nicht als charakterisirende Merkmalsangabe der Erde, sondern als Bezeichnung der Wirkung des γαίνειν genommen wird, (also nicht: die weite Erde - sondern die Erde möge sich weit öffnen), ein alter Erklärer sagt, εὐρεῖα sei hier ein ἐπίροημα¹). Ja sogar das Verbum ¿ori, wenn es blos als logische Copula gilt und also lediglich zur Verknüpfung des eigentlichen Prädicatbegriffes mit dem Subjecte dient, — in welchem Falle es oft auch ganz ausgelassen werden kann, heist beim Galenus, nicht dem berühmten, sondern dem unbekannten Verfasser einer jüngst von M. Mynas bekannt gemachten $Ei\sigma\alpha\gamma\omega\gamma\dot{\eta}$ $\delta\iota\alpha\lambda\epsilon\varkappa\tau\iota\varkappa\dot{\eta}$, ein $\dot{\epsilon}\pi\dot{\iota}\varrho\varrho\eta\mu\alpha^2$).

In seiner speziellen Bedeutung, als ein vom ovoua und ξημα verschiedener Redetheil, wird das ἐπίρρημα in dem Büchlein des Dionysius so definirt: ἐπίρρημά ἐσιι μέρος λόγου ακλιτον κατά δήματος λεγόμενον ή επιλεγόμενον δήματι, und es ist gegen diese Definition weiter nichts auszusetzen, als das sie das Adverb allzueng nur auf die Beziehung zum δημα beschränkt, weil unter diesem Namen von den Grammatikern nur das Verbum verstanden wird, das Adverbium aber sich nicht blos auf dieses, sondern auch auf das von Dionysius selbst nicht zum δημα gerechnete Participium, und auf Nomina, sofern sie einen attributiven Begriff haben, und selbst auf andere Adverbia beziehen kann. Zu billigen dagegen ist die Andeutung einer zwiefachen Art des Verhältnisses des Adverbium zum Verbum: κατά δήματος λεγόμενον η επιλεγόμενον δήματι: denn sie deutet darauf, dass es sich bald auf den Thätigkeitsbegriff des Verbum selbst beziehe und eine nähere Bestimmung desselben angebe, bald aber auch nur als eine

Schol, II. IV, 182. Vgl. Cramer, Anecd. Paris. III p. 324.
 Galenus sagt p. 7, in einem Satze wie - Δίων ἄνθηωπός ἐστιν» ύποκείσθαι μεν έρουμεν τον Δίωνα, κατηγορείσθαι δε τον άνθρωπον, έξωθεν δε προσκατηγορείσθαι επίρρημα την κοινωνίαν των δρων έν-SEIZVULEVOV.

Art von Zugabe an das Verbum anschließe. Jenes ist der Fall bei denen, die die Handlung, sei es örtlich oder zeitlich oder qualitativ oder quantitativ, näher bestimmen, das andere bei den von den Grammatikern ja ebenfalls zum Adverb gerechneten Interjectionen, sowie bei denen, die sie als ἐπιροήματα παραχελεύσεως aufführen. Die Modalitätsadverbien gestatten eine zwiefache Ansicht. Insofern sie sich auf die Copula beziehen, die im Verbum angedeutet ist und auch durch die Form des Verbum selbst auf gewisse Weise modificirt wird, kann man sagen, was sich auf sie beziehe, beziehe sich eben deswegen auf das Verbum: insofern aber die Copula doch etwas von dem eigentlichen Verbalbegriff, dem Thätigkeitsbegriff, Verschiedenes ist, was sich auch trennen läßt ohne daß jener geändert wird, kann man sagen, die Modalitätsadverbia seien ebenso wie die Copula nur eine Zugabe zum Verbum. Wenn z. B. ανάσσει mit einem Adverb wie κακῶς verbunden wird, so bezieht sich dies auf die Qualität der ausgesagten Thätigkeit selbst, die sich auch in Form eines Nomen durch αναξ ausdrücken ließe, nicht auf die Copula, die durch ἐστί zu ersetzen wäre; wenn aber ἀνάσσοις = ἄναξ είης mit είθε, was ja den Grammatikern zufolge auch ein ἐπίοοημα ist, verbunden wird, so ist klar, dass sich dies nicht auf den Begriff αναξ, sondern nur auf εἴης beziehe, und auch so vielmehr für eine freilich verdeutlichende aber doch nicht wesentliche Zugabe des schon durch die Modalform angedeuteten Sinnes gelten könne. Denn es würde ανάσσοις oder αναξ είης auch ohne είθε als Wunsch verstanden werden können, wogegen, wenn es darauf ankommt, das Herrschen selbst näher zu bestimmen, ein Adverbium unerlässlich ist. — Die Verneinungspartikeln können sich bald auf die Copula, bald auf den eigentlichen Verbalbegriff beziehen: jenes, wenn das Prädicat dem Subjecte abgesprochen, dieses, wenn der Begriff des Prädicates aufgehoben wird.

Der Urheber jener Definition, mag es nun der alte Dionysius oder ein Anderer sein, hat also sehr wohlgethan, dem κατὰ δήματος λεγόμενον noch jenes ἢ ἐπὶ ξήματι λεγόμενον hinzuzusetzen, und Apollonius, der eine andere Definition aufstellt'), hat die Sache nicht besser, sondern

¹⁾ De adverb. p. 529, 6.

schlechter gemacht. Er sagt: ἔστιν ἐπίροημα λέξις ἄκλιτος κατηγοροῦσα τῶν ἐν τοῖς ῥήμασιν ἐγκλίσεων καθόλου ἢ μερικῶς, ὧν ἄνευ οὐ κατακλείσει διάνοιαν¹). Die ἐγκλίσεων kann nur bedeuten: etwas über die Modi aussagen, würde also nur auf diejenigen Adverbia wirklich passen, die die Modi als solche, d. h. als Ausdruck der Modalität der Aussage betreffen. Der Zusatz καθόλου ἢ μερικῶς bessert den Fehler nicht. Er soll offenbar bedeuten, daſs nicht alle Adverbia mit allen Modis verbunden werden, wie es auch Apollonius selbst nachher auseinandersetzt; aber es ist dagegen zu erinnern, daſs diejenigen Adverbia, die wirklich mit allen Modis verbunden werden können, dies eben deswegen können, weil sie die Modi als solche gar nichts angehen, sondern lediglich den eigentlichen Verbalbegriff

¹⁾ Auch der gründliche und verständige Skrzezka, Ueb. die Lehre des Ap. von den Redetheilen, (Progr. des Kneiphöf. Gymn. zu Königsberg. 1853.) S. 4 nimmt an jener Definition Anstofs, der schwerlich durch die Annahme beseitigt werden kann, dass Ap. hier unter eyzhiois nicht den Modus, sondern ganz allgemein die flectirte Form des Verbum verstanden habe. Denn immer bliebe doch κατηγορείν των έγκλ. ein unpassender Ausdruck, da es ja nicht die Form, sondern der Begriff ist, über den das Adverb etwas aussagt. Jedenfalls wäre ἐπιλέγεσθαι ein besserer Ausdruck gewesen als zaznyogeiv. Ganz verkehrt aber ist, was Schmidt, Beitr. S. 493 ff. vorbringt, indem er nicht nur den Anstols wegen der Eyzliceis nicht beseitigt, sondern dem Apollonius überdies noch einen ihm durchaus fremden Gedanken unterschiebt, das das Adverbium ein Aussagewort wie das έημα, ja, wie Hr. S. sagt, geradezu ein ὁημα sei. Warum trennte es denn Ap. doch von ὁημα und betrachtete es als einen aparten Redetheil? Und wie ist es möglich ihm zuzutrauen, er habe in Wörtern wie nov, note, dis, τρίς, είθε, μάλα eine Aussage, ein όημα gefunden? Der Irrthum des Hrn. S. beruht lediglich auf der unrichtigen Meinung, das auch nach dem Sprachgebrauch der Grammatiker ebenso wie nach dem der Stoiker κατηγόρημα und δημα gleichbedeutend seien. Aber das κατηγορείν bei den Grammatikern von jeder Angabe über Etwas gebraucht werde, mag sie in Form einer Aussage, also als ὁημα, oder in Form einer Apposition auftreten, sollte man doch wissen. Wenn der von S. angeführte Scholiast zu Dionys. p. 932, 15 sagt: δπερ έστι το επίθετον δνομα εν τοις ονόμασι - τουτο και το επίροημα εν τοις φήμασιν, so ist dies έν τοις φήμασιν offenbar ungenau, oder vielmehr im Sinn der Stoiker als in dem der Grammatiker gesprochen, denen ja ausdrücklich das ἐπίρρημα nicht ἐν τοῖς ἑήμασιν, unter den Verben, sondern ein vom bjua verschiedener Redetheil war. Richtiger im Sinne der Grammatiker spricht ein anderes Scholion p. 933, 21: ἐπίzειται γὰρ ἀεὶ τῷ ξήματι ἀνεν γὰρ ξήματος οὐ κατακλείει διάνοιαν. Eben weil es dies nicht thut, ist es den Grammatikern auch kein ξήμα, sowenig dem Apollonius als Anderen.

betreffen, der immer derselbe bleibt, der Modus mag sein welcher er wolle. In dem Schlussatz der Definition bedeutet κατακλείειν διάνοιαν wohl nicht dasselbe wie κατακλείειν διάνοιαν wohl nicht dasselbe wie κατακλείειν λόγον: denn dann wäre er wenigstens sehr überflüssig, da sich dies von jeder Wortgattung, außer dem Verbum, von selbst versteht: er scheint sagen zu wollen, daß das Adverbium für sich allein keinen abgeschlossenen Sinn habe, sondern sich immer an ein Verbum anschließen müsse, um richtig verstanden zu werden. Dann ist aber doch die Beschränkung auf das Verbum zu tadeln, ebenso wie in der Definition des Dionysius: und daß diese Beschränkung unrichtig sei, erkennt auch Apollonius selbst bald nachher (p. 530, 25) wenigstens insoweit an, daß er noch das Participium hinzu nimmt. Daß aber, auch wenn er dies gleich in die Definition aufgenommen hätte, diese darum doch noch nicht tadellos sein würde, ist klar.

Außer den besprochenen beiden Definitionen finden wir bei Charisius (II, 14, 24 p. 111 K.) noch eine dritte aus Julius Romanus angeführt: ἐπίρρημά ἐστι μέρος λόγον ακλιτον επὶ τὸ όῆμα την αναφοράν έχον. Dabei wird sehr richtig bemerkt, dass sich nicht absehen lasse, mit welchem Rechte, wenn diese Definition gelte, die Grammatiker auch die Interjection zum ἐπίροημα gezogen haben. Denn eine ἀναφορά, d. h. eine Beziehung auf ein Verbum findet doch sicherlich bei Ausrufen wie ψεῦ, αλαί, παπαί u. dgl. nicht statt, und die Argumentation des Apollonius¹), durch die er der Interjection ihren Platz unter den Adverbien zu vindiciren sucht, ist vielmehr spitzfindig als scharfsinnig zu nennen, und giebt einen Beweis unter vielen, wie es dem Apollonius öfters mehr darauf angekommen sei, die traditionellen Lehren seiner Schule gegen Andersdenkende mit Scheingründen zu verfechten, als um die Wahrheit. Er sagt, dergleichen Empfindungswörter sind doch Anzeigen, dass derjenige, der sie ausstöfst, durch etwas afficirt worden sei: afficirt sein aber deutet auf ein Leiden (eine πεῖσις)²), welches durch eine auf den Afficirten aus-

1) De adverb. p. 531.

²⁾ Το δε παθείν πείσιν τινα των εκ πράγματος δηλοί. Denn so ist mit Skrzezka zu lesen statt des von Bekker gegebenen πίστιν τινά. Schmidt, Beitr. S. 495, will freilich lieber διάθεσιν, weil, wie er meint, nicht gesagt werden könne, das Afficirtsein (παθείν) bedeute (δηλοί) eine

geübte Thätigkeit bewirkt sein muß: deswegen kann man sagen, die Empfindungswörter verrathen die erfahrene Einwirkung einer Thätigkeit, welche durch ein Verbum ausgedrückt werden könnte, und in Beziehung hierauf kann man sie denn auch Adverbia nennen. Dabei beruft er sich auch darauf, dass ja wirklich anerkannte Adverbia, wie κάλλιστα, ήδιστα u. dgl., oft als eine Art von Ausruf gebraucht werden, um das Wohlgefallen an Etwas auszudrücken; er übersieht aber dabei nur, dass diese Adverbia, weil sie eine Beschaffenheit angeben, nothwendig auch ein Urtheil anzeigen, welches vollständig, also mit einem Verbum, auszusprechen deswegen überflüssig ist, weil sich ein passendes Verbum unter den jedesmaligen Umständen von selbst hinzudenken läfst. Eine Empfindung aber, wie die Interjection andeutet, ist kein Urtheil, die Interjection giebt keine Beschaffenheit von Etwas, sondern blos eine Affection des Redenden an, die freilich durch die Beschaffenheit eines Gegenstandes und die Einwirkung auf den Redenden hervorgerufen sein muß, und wobei möglicher Weise auch ein Urtheil und eine Aussage veranlasst werden könnte, aber ebensogut auch nicht. - Es haben also die lateinischen Grammatiker sehr recht gethan, dass sie die Interjection vom Adverbium getrennt und als einen besonderen Redetheil aufgeführt haben, ja man könnte sagen, sie sei gar kein eigentlicher Redetheil, kein integrirender Bestandtheil einer Aussage, sondern werde nur bisweilen in die Rede eingeschoben, bald zu Anfang, bald ans Ende, bald in die Mitte gestellt. Den Namen Interiectio mag man tadeln, wie er wirklich getadelt worden ist; die Trennung der Interjection vom Adverbium hat kein Verständiger getadelt.

Julius Romanus definirte, nach Charisius a. a. O., das Adverbium so: Adverbium est purs orationis, quae adiecta verbo significationem eius explanat atque implet; Donatus setzt dafür significationem eius aut complet aut mutat aut minuit, und ähnlich lauten die sonstigen bald längeren

πείσις, sondern es sei eine πείσις. Aber mit gleichem Rechte könnte man sagen, es bedeute nicht eine διάθεσις, sondern es sei eine διάθεσις: denn διάθεσις ist ja beides, sowohl das Leiden als das Handeln. Wahrscheinlich hat S. das δηλοί miſsverstanden. Ap. will sagen: das παθείν deute an, lasse erkennen, das eine πείσις durch ein πράγμα stattfinde.

hald kürzeren Definitionen anderer lateinischen Grammatiker, welche sämmtlich anzuführen keinen Nutzen haben würde. Aber nicht übergehen dürfen wir, dass manchen, wenn auch vielleicht nicht lateinischen, doch griechischen Grammatikern, die Definition des Adverbium als eines an das Verbum sich anschliefsenden und den Begriff desselben näher bestimmenden Wortes auch den Infinitiv nicht auszuschließen schien, und sie deswegen auch diesen vielmehr als ἐπίροημα denn als ὁημα angesehen wissen wollten!). Es ist offenbar, dass dies Solche waren, die nur dasjenige Wort als δήμα gelten ließen, welches vermöge der in ihm enthaltenen Copula sammt Person- und Numerusbezeichnung eine Aussage, einen Satz zu bilden fähig sei, also das Verbum finitum. Der Infinitiv tritt aber regelmäßig im Satze nur in Verbindung mit und in Abhängigkeit von einem Verbum finitum auf, dessen Bedeutung eben dadurch, dass es auf den Infinitiv bezogen wird, seine jedesmalige bestimmtere Geltung erhält. Von diesem Gesichtspunkte betrachtet konnte der Infinitiv denn auch wohl ein ἐπίοοημα heißen. Aber freilich konnte mit demselben Rechte auch das Nomen, wenn es als Object eines Verbum den Begriff desselben näher bestimmt, als ein ἐπίροημα angesehen werden; und da überdies der Infinitiv oft genug nicht in Abhängigkeit von einem Verbum, sondern selbst als Subject einer Aussage auftritt, und in Sätzen wie ἐπὶ ξύοου ισταται ακμής η μάλα λυγοός όλεθοος Αχαιοίς ηξ βιῶναι ganz einem Nomen gleich steht, so ist nicht abzusehen, weswegen sie ihn nicht lieber als eine eigene Art des Nomen betrachtet haben. Oder galt ihnen, wie den Peripatetikern, überhaupt das ἐπίοοημα als eine Art von ονομα? Wir können wegen der Unvollständigkeit der Ueberlieferung darüber nicht entscheiden. - Dass von griechischen Grammatikern auch die Verbalia auf zéov zu den Adverbien gezogen worden sind, haben wir schon früher bemerkt2). Eine rationelle Rechtfertigung dafür zu erdenken vermögen wir nicht, da auf einen Ausdruck wie ολοτέον τάδε u. dgl. keine von allen Definitionen des Ad-

¹⁾ Apollon. de constr. III, 13 p. 226 ff. Macrob. de diff. et soc. verb. gr. et lat. c. 19 tom. 1 p. 263 Ian. Auct. de verbo c. 6, ib. p. 291. Priscian. VIII, 12, 64. Vgl. meine Animadv. ad gr. Gr. plac. de adverb. p. 12—16.
2) S. oben S. 63.

verbs Anwendung leidet Wir können uns die Sache nur aus der Verlegenheit erklären, in der sich die Grammatiker befanden, eine schicklichere Stelle für jene Verbalia zu finden. Nomina wollten sie sie nicht nennen, weil sie nicht, wie das Nomen, zur Benennung oder Charakterisirung von Gegenständen dienen, Verba ebensowenig, weil sie weder, wie das Verbum finitum, Person und Zahl des Subiectes bezeichnen, noch, wie der Infinitiv, den nackten Begriff der Thätigkeit aussprechen. Als Ableitungen von Verbis schienen sie ihnen wohl auch, wenn nicht δήματα, so doch ἐπιροήματα heißen zu dürfen, zumal da unter diesen auch andere Wörter Platz gefunden hatten, die ebenfalls nur sehr uneigentlich dazu gerechnet werden konnten, wie die sogenannten επιοσήματα παρακελεύσεως, die in der That ja Imperative sind, αγε, φέρε, ἴθι, die nur deswegen den Adverbien zugezählt wurden, weil sie im Satze oft anderen Verbis vorantreten. Eine Art von παραχέλευσις liegt nun auch in jenen Verbalien, und da sie doch mit dem δημα υπαρετικόν, dem Verbum substantivum ἐστί verbunden werden, so konnte man sie deswegen allenfalls als eine adverbiale Nebenbestimmung zu diesen ansehen, wie sie denn von Einigen auch als ἐπιροήματα ποιότητος bezeichnet worden sind¹), was schwerlich anders gemeint sein kann, als das sie die ποιότης der ὅπαρξις bestimmten. — Leichter zu begreifen ist, wie von einigen Grammatikern auch Formen wie translatui, receptui, ostentui den Adverbien haben zugezählt werden können²), da sie sich in der That als Nebenbestimmungen zu einem Verbum darstellen. wie signum dare receptui. Es leuchtet aber ein, dass mit gleichem Rechte auch die Supina, wie cubitum ire, venatu redire hätten Adverbia genannt werden können.

Die Grammatiker haben sich Mühe gegeben, die gesammte Masse von zum Theil ganz verschiedenartigen Wörtern, die sie zu den Adverbien zählten, nach ihren

²) Charis. p. 170.

¹⁾ Etym. M. p. 479, 29. — Nach Charisius II p. 168 P. nannte auch Plinius die mit den gr. Verbalien zu vergleichenden Gerundia Adverbia qualitatis. Vgl. Priscian. XVIII, 25, 234: Proprie autem in dum terminatio Atticum significat adverbium, quod omni genere et numero et personae et tempori potest adiungi, ut legendum est mihi, tibi, illi, nobis, vobis, illis, et legendum est, legendum fuit, legendum erit poetam, orationem, carmen.

wirklichen oder scheinbaren Bedeutungen abzutheilen, und jede Abtheilung nach ihrer Bedeutung zu benennen. Solcher Abtheilungen sind in dem Büchlein des Dionysius nicht weniger als sechsundzwanzig. Rechnet man aber die oben besprochenen θετικά, die früher behandelten ἐπιρο. μεσότητος und alle diejenigen ab, die entweder gar nicht zu den Adverbien gehören, wie die sog. ἐπιοο. παοακελεύσεως, ferner die Bejahungs- und Verneinungswörter sammt denen, die als Modalitätsadverbien gebraucht werden oder betrachtet werden können, und endlich die in mehrere Abtheilungen gebrachten Interjectionen, so bleiben nur zwölf Abtheilungen übrig, und diese lassen sich, wenn man dabei nur auf die eigentlichen Grundbedeutungen sieht, auf vier Abtheilungen reduciren, nämlich Adverbien des Ortes, der Zeit, der Qualität und der Quantität, deren jede dann wieder in nominale und pronominale Adverbien zerfällt. -Andere Grammatiker, griechische und lateinische, haben andere Abtheilungen und nicht ganz soviele als Dionysius gemacht: es ist aber nicht der Mühe werth, genauer darauf einzugehen. Nur wegen der Präpositionen, die ihrer eigentlichen Natur nach als eine besondere Art von Ortsadverbien angesehen werden müssen, ist zu bemerken, dass die alten Grammatiker alle sie von diesen getrennt und als einen eigenen Redetheil aufgestellt haben. Allein vom Varro dürfen wir vermuthen, dass er die Präpositionen oder, wie er sie nannte, Praeverbia, als Adverbia localia erkannt habe¹). Die Stoiker zählten sie zu den συνδέσμοις oder Verbindungswörtern, weil sie allerdings dazu dienen, die Verbindung zwischen einer Thätigkeit und dem Gegenstande, auf den sie sich bezieht, oder zwischen zwei Gegenständen mittels einer ausgedrückten oder hinzuzudenkenden Thätigkeit zu bezeichnen. Aus demselben Grunde, aus welchem die Grammatiker sie προθέσεις nannten, nannten die Stoiker sie συνδέσμους προθετικούς²), um sie durch

¹⁾ Scaur. de orthogr. p. 2262 P.: Varro adverbia localia, quae alii praeverbia vocant, quattuor esse dicit, ex, in, ad, ab. Wenn Varro aber diese vier als Adverbia localia erkannte, so ist anzunehmen, dass er auch die übrigen nicht anders werde betrachtet haben. Wegen praeverbia vgl. Varr. L. L. VI, 38. 82.

Apollon. de constr. IV, 1 p. 305, 23. 5 p. 319, 13 de coni. p. 480,
 wo auch der Ausdruck συνθεσμοειδή μόρια vorkommt. Priscian. 1, 4,
 u. XIV, 2, 18 sagt praepositiva coniunctio.

dieses Adjectiv als eine besondere Art von den übrigen συνδέσμοις zu unterscheiden, mit denen wir uns im folgenden Abschnitt zu beschäftigen haben.

11. Die Conjunctionen.

Der einfache Satz, d. h. diejenige Satzbildung, welche nicht mehr als Eine Aussage oder nicht mehr als Eine Subjects- und Prädicatsverbindung enthält, ist zwar fähig zum genaueren Ausdruck der zum Subjects- oder Prädicatstheil gehörigen Begriffe eine Anzahl von Wörtern. die sich entweder in Apposition an ein Nomen, oder als Objectsangabe oder als adverbiale Bestimmung an ein Verbum anschließen, in sich aufzunehmen und so oft zu einem beträchtlichen Umfange anzuschwellen; er ist aber dennoch außer Stande, jedem Bedürfniss der Gedankendarstellung vollständig zu genügen. Fürs erste nämlich kann nicht selten der Fall eintreten, dass zum scharfen und erschöpfenden Ausdruck der Begriffe, welche der Gedanke zusammenfasst, kein an das Nomen sich als Apposition, an das Verbum als Object oder adverbiale Bestimmung anschließendes Nomen (adjectiv.) oder Adverbium vorhanden ist, sondern daß der erforderliche Ausdruck selbst nur in Form einer Aussage, also eines Satzes, gegeben werden kann; und in diesem Falle ist es denn natürlich und nothwendig, dass ein solcher Satz, der eigentlich nur zur Vervollständigung eines andern dient, an diesen auch in solcher Form angeschlossen werde, die diesem Verhältnisse entspreche und es erkennbar mache. Zweitens aber, da nicht blos einzelne Gedanken, sondern auch Reihen von Gedanken darzustellen sind, in welchen jeder folgende zu dem vorhergehenden in einer gewissen Beziehung steht, so folgt hieraus, daß die Sprache auch Mittel haben muß, um solche Beziehungen zu bezeichnen. So ergeben sich also zwei Arten von Satzverbindungen, die eine, welche den einen Satz als die nöthige Vervollständigung des andern in entsprechender Form erkennen läfst, die andere, welche nur dazu dient, ein Gedankenverhältnis zwischen auch für sich allein schon vollständigen Sätzen anzudeuten. Jene, weil sie darauf angelegt ist den einen Satz als nothwendigen Zubehör des andern, und beide zusammen als Glieder eines größeren Satzkörpers erkennen zu lassen, heißt deswegen mit Recht die eigentlich syntaktische; die andere, welche sich begnügen darf in der Aufeinanderfolge der zu einer Gedankenreihe gehörigen Sätze das Gedankenverhältniß des einen zum anderen nur zu signalisiren, nennen wir die

parataktische.

Für die syntaktische Satzverbindung dienen ausschließlich Pronomina und Pronominalia, und zwar so, dass in dem zur Vervollständigung dienenden Satze, dem Nebensatze, durch ein Pronomen oder Pronominaladverbium auf die in dem anderen Satze, dem Hauptsatze, enthaltene Andeutung des Begriffes, dessen vollständigeren Ausdruck der Nebensatz zu geben hat, hingedeutet wird. Je nachdem jene Andeutung im Hauptsatz durch ein Nomen oder ein Adverbium geschieht, wird der Nebensatz durch ein substantivisches oder adjectivisches Pronomen oder durch ein Pronominaladverbium angeschlossen, welche, weil sie dazu dienen, den im Hauptsatze angedeuteten Begriff gleichsam in die Vorstellung zurückzurufen und dadurch ihn als denjenigen zu bezeichnen, dessen vollständigen Ausdruck der nun folgende Nebensatz zu geben habe, Relativa oder Wiederholungswörter (gr. avaqooixá) genannt werden. Sehr häufig wird auch im Hauptsatze die Andeutung des Begriffes durch ein Demonstrativum gegeben oder derselben ein solches hinzugefügt, um dadurch auf den vervollständigenden Nebensatz hinzudeuten, und man sagt dann wohl, die Demonstrativa im Hauptsatz und die ihnen entsprechenden Relativa im Nebensatze stehen in Correlation zu einander; dies ist indessen keinesweges immer nothwendig oder möglich. - Im Griechischen waren, wie es scheint, die Relativa ursprünglich nicht verschieden von den Demonstrativen, und die Correlation wurde einfach durch Wiederholung des Pronomen im Nebensatze bezeichnet (ναὶ μὰ τόδε σεῆπτρον, τὸ μὲν οἴποτε φύλλα καὶ ὄζους φύσει -), späterhin aber hat der Sprachgebrauch die mit einem aspirirten Vocal anlautenden Formen, wenn nicht ausschliefslich, doch vorzugsweise als Relativa verwendet, obgleich daneben auch die mit z anlautenden und meist nur als Demonstrativa auftretenden in relativer Anwendung keinesweges selten sind. Ebenso werden im Deutschen die

mit d anlautenden Demonstrativa häufig genug, und in der älteren Sprache noch häufiger als jetzt, als Relativa gebraucht. Im Lateinischen dienen als Relativa diejenigen Formen, welche mit qu oder c (cu) anlauten: sie haben diesen Umlaut mit den Indefinitis und Interrogativis gemein, mit welchen sie auch sonst in der Form vielfach ganz übereinstimmen. Wenn sie, was keinesweges undenkbar ist, ursprünglich ebenfalls Demonstrativa gewesen sind, so müssen sie doch die Demonstrativbedeutung bereits in einer sehr frühen aller Geschichte voraufliegenden Sprachperiode aufgegeben haben. Ebendasselbe gilt von den ihnen entsprechenden deutschen jetzt mit w anlautenden Formen, die sich mit dem Aufgeben der vorausgesetzten Demonstrativbedeutung noch weiter als jene von ihrer ursprünglichen Form entfernt haben.

Die Nebensätze beziehen sich entweder auf das Subject der Aussage im Hauptsatze, oder auf das Object des Verbums in demselben, oder auf eine adverbiale Nebenbestimmung. In dem ersten und zweiten Falle wird, da das Subject des Hauptsatzes durch ein Nomen angegeben ist, die Beziehung des Nebensatzes auf dieses durch ein Pronomen bezeichnet, welches, je nachdem die Beziehung auf den als Subject oder Object angegebenen Gegenstand selbst oder auf ein durch ein die Qualität oder Quantität desselben bezeichnendes apponirtes Adjectiv oder ein demonstratives Qualitäts - oder Quantitätspronomen geht, entweder ein substantivisches Relativum (ős, qui), oder ein adjectivisches (oloc, ococ, qualis, quantus) ist, und naturlich in der Casusform auftritt, welche die Beschaffenheit der Aussage des Nebensatzes bedingt. Ist es aber eine adverbiale Bestimmung, auf welche sich der Nebensatz bezieht, so wird diese Beziehung naturgemäß auch durch ein relatives Adverbium angedeutet. Uebrigens, da die Adverbien, also auch die pronominalen, wesentlich nichts anders als casuelle Bildungen sind, so kann es nicht befremden, wenn bisweilen auch statt des Casus eines Pronomen, namentlich wenn mit diesem noch eine Präposition zu verbienden wäre, ein Pronominaladverbium eintritt, wie οθεν für έξ οδ oder dφ' oδ, unde für a quo, sowie umgekehrt auch statt eines Adverbiums der Casus eines Pronomens mit einer Präposition. Die nähere Erörterung

dieses Punktes sowie der sonstigen mannichfaltigen Formen der relativen Nebensätze muß einem anderen Orte vorbehalten bleiben: hier haben wir es nur mit den Pronominaladverbien oder mit den zu Adverbien gewordenen Casus des Relativpronomens zu thun, welche von den Grammatikern theils Conjunctionen genannt, theils aber auch als das, was sie wirklich sind, als Adverbia bezeichnet werden.

Die adverbialen Bestimmungen, die der Nebensatz ausführt und umschreibt, beziehen sich zunächst auf das locale, das zeitliche, das qualitative und das quantitative Verhältnis der im Hauptsatze ausgesagten Thätigkeit, demnächst aber auch auf die Verhältnisse der Ursache (Causalität), der Wirkung (Effectivität), der Absicht (Finalität), der Voraussetzung (Condition) und der damit verwandten Einräumung (Concession); Verhältnisse, die nicht, wie jene anderen, unmittelbar wahrgenommen, sondern nur durch den denkenden Verstand erkannt werden, und zu deren Bezeichnung die Sprache das Mittel dadurch gewinnt, dass sie Adverbien, die ursprünglich nur für jene andere Gattung von Verhältnissen dienten, durch Uebertragung auf sie anwendet. Die Grammatiker pflegen dergleichen nur in der übertragenen Bedeutung Conjunctionen, in der eigentlichen aber Adverbien zu nennen.

Der das örtliche Verhältniss betreffende Nebensatz wird durch die relativen Ortsadverbia angeschlossen, wie iva. οῦ, ὅπου, ὅποι, ὅθεν u. s. w., lat. ubi, quo, unde, welche den demonstrativen $\tilde{\epsilon}\nu\vartheta\alpha$ (was indessen oft auch selbst als Relativum dient) ἐνταῦθα, ἐκεῖ, ταύτη — ibi, eo, illic, eo, illuc, unde u. s. w. entsprechen. Dass diese Demonstrativa im Hauptsatze wirklich gesetzt werden, ist nicht nöthig: das Relativum des Nebensatzes kann genügen, indem es sie gleichsam repräsentirt, wie έπεσον δπου έμαχοντο (nicht ένθα, ὅπου), ceciderunt ubi pugnaverant (nicht ibi, ubi). Auch versteht sich von selbst, dass die Angabe des Ortes im Hauptsatze durch ein Nomen mit einer Präposition geschehen kann, worauf dann das den Nebensatz anschliefsende relative Adverbium zurückdeutet, wie ἔπεσον εν το τόπο, όπου εμάγοντο, ceciderunt in eo loco, ubi pugnaverant.

Die Nebensätze für das zeitliche Verhältnis werden durch die relativen Zeitadverbia angeschlossen, wie ὅτε,

ήνίzα, ὄφοα, έως, quum, quando, bisweilen auch ubi, da häufig die Zeitverhältnisse unter dem Bilde von örtlichen gefasst werden. Auch das griechische ἐπεί ist ein relatives Zeitadverbium, εl (worüber später das Nähere) mit der Präposition ἐπί zusammengesetzt. Aehnlich verhält es sich mit dem lat. postquam, dessen vollständigere Form posteaouam das Demonstrativum mit enthält, welches bei postquam hinzuzudenken ist, während in ênei das Demonstrativum durch das ei mit repräsentirt wird. Auch entsprechen sich et und quam insofern nicht, als das quam nicht eigentlich Zeitadverbium ist, sondern eine Vergleichung andeutet in Beziehung auf das post, in welchem ebenso wie in prius und ante ein comparativer Begriff liegt. Vollständig würde der Ausdruck eigentlich post quam quum sein, wie z. B. adveni post quam quum ille abiit = ich kam nach (d. h. später) als da jener wegging; aber die Verkürzung ist leicht erklärlich, ähnlich wie auch im Deutschen nur nachdem, nicht, wie es vollständiger sein würde, nach dem, da gesagt wird. Nur ist dieser Unterschied zwischen nachdem und postquam, das in jenem das dem nicht eine Vergleichung anzeigt, sondern ein mit der demonstrativen Andeutung der Zeit zugleich auch das relative Zeitadverbium vetretendes Pronomen ist. Im Lateinischen hat <u>dum</u>, welches ursprünglich gewiß ebenso wie <u>tum</u> ein dem relativen <u>quum</u> entsprechendes Demonstrativum war'), auch die relative Bedeutung mit übernommen, so lange bis, mane dum exeo, ἐπίμεινον $[\tau \dot{\epsilon} \omega c] \dot{\epsilon} \omega c \dot{\alpha} \dot{\nu} \dot{\epsilon} \dot{\xi} \dot{\epsilon} \lambda \vartheta \omega$. Das mit dum im Allgemeinen gleichbedeutende donec ist aus donicum abgekürzt, und in diesem ist sicherlich nichts anderes als eine Zusammensetzung aus dum und cum (quum) zu erkennen, mit euphonisch eingeschobenem Vocal. Die griechischen Adverbia ἄχρι oder ἄχρις, μέχρι oder μέχρις treten bald mit nachfolgendem Relativ οῦ, bald ohne dasselbe auf; sie selbst sind aber nicht pronominal, sondern aus Appellativen entstanden, deren ursprüngliche Bedeutung freilich nicht mit Sicherheit

¹⁾ In den Versen des Attius bei Cic. d. n. d. II, 35, 89: Ita dum interruptum credas nimbum volvier, dum quod sublime ventis expulsum rapi saxum — scheint dum — dum in gleicher Anwendung wie sonst tum — tum zu stehen. Vgl. Opusc. acad. III p. 332.

zu ermitteln ist¹). Sie sind zu Präpositionen geworden, die den Genitiv regieren, und wenn sie mit der relativen Genitivform oð auftreten, so ist das Demonstrativ $\tau o \dot{\nu} \tau o v h$ inzuzudenken, und $\mu \dot{\epsilon} \chi \varrho \iota \ o \ddot{v}$ ist soviel als $\mu \dot{\epsilon} \chi \varrho \iota \ \tau o \dot{\nu} \tau o v \ddot{o}$ oder $\ddot{o} \tau \varepsilon$.

Die das qualitative oder quantitative Verhältnifs, d. h. die Beschaffenheit, die Art und Weise, den Grad oder die Frequenz der im Hauptsatz angegebenen Thätigkeit umschreibenden Nebensätze werden durch die relativen Qualitäts- und Quantitätsadverbien $\delta \varsigma$, $\tilde{\eta}$, $\delta \sigma o \nu$, $\delta \sigma \acute{\alpha} \varkappa \iota \varsigma$, ut, quam, quantum, quoties angeschlossen, unter denen einige nichts anders als Casus der Pronomina sind. Daß statt der entsprechenden Demonstrativa im Hauptsatz auch Nomina eintreten können, und ebenso daß, wenn dies nicht der Fall ist, jene darum doch nicht nothwendig gesetzt werden müssen, sondern die Relativa allein genügen, bedarf keiner weiteren Auseinandersetzung²).

Das Verhältniss der Causalität zu bezeichnen bieten sich zunächst die Zeitadverbien ὅτε, ἐπεί, quum, quoniam (aus quum iam) quando, quandoquidem dar, welche, da zwischen der im Nebensatz angegebenen Ursache und der im Hauptsatze angegebenen durch sie verursachten Thätigkeit nothwendig auch das durch jene Adverbien angedeutete Zeitverhältniss stattsindet, sich sehr natürlich auch zur Uebernahme der causalen Bedeutung eigneten. Daneben aber gebrauchen beide alte Sprachen als Causalconjunctionen auch die Accusative gen. neutr. des Relativpronomens ὅτι, quod, quia, die dann auch bisweilen im Hauptsatze durch ein demonstratives τοῦτο, τό, id, ideo, eo, propterea an-

auch der gegenwärtigen Schrift beizugeben gedenke.

¹⁾ Mέχρι wird auch mit den Präpositionen είς, πρός, ὁπό zusammengestellt, wie usque mit ad, u. scheint die Bedeutung des sich erstreckens zu haben, weswegen man es auch für stammverwandt mit μαχρός gehalten hat. Άχρις hält Döderlein, Hom. Gloss. II. S. 230, für verwandt mit χρίω, χρίμπτω, und nimmt es in den homerischen Stellen, wie II. IV, 522, ὀστέα λάας ἀναιδής ἄχρις ἀπηλοίησεν und ähnlichen, für berührend, treffend, wogegen man sonst es für gänzlich bis aufs äufserste nahm und an Verwandtschaft mit ἀχρός dachte.

²) Wohl aber verlangt die Anwendung der Adverbien η , auch ωs , und quam nach Comparativen, wie $\mu a \lambda \lambda \nu \nu \nu \nu \nu \nu$, magis quam, eine genauere Erörterung, die aber, um ihrem Zweck zu entsprechen, ziemlich viel Raum erfordern würde. Ich unterlasse sie deswegen hier, und verweise dafür auf eine schon früher bekannt gemachte Abhandlung, die ich als Anhang

Causalconjunctionen zu gebrauchen, dachte man gar nicht

mehr an ihr ursprüngliches Wesen.

Die griechische Sprache gebraucht aber nicht blos δn_{ℓ} , sondern auch das mit der Präposition $\delta \iota \dot{\alpha}$ zusammengesetzte $\delta \iota \dot{\alpha} \iota \iota$ als Causalconjunction. Die Erklärung ist sehr leicht. Wenn einmal das durch $\delta \iota \dot{\alpha}$ angedeutete räumliche Verhältnifs zur bildlichen Bezeichnung auch des ursachlichen Verhältnisses geeignet war, so wurde dasselbe sehr natürlich durch $\delta \iota \dot{\alpha}$ $\iota \circ \tilde{\nu} \iota \circ$ im Hauptsatz angedeutet, und diesem dann der umschreibende Nebensatz durch das dem $\iota \circ \tilde{\nu} \iota \circ$ entsprechende $\delta \iota \iota$ angeschlossen, und die so gewöhnliche Auslassung des Demonstrativs und Vertretung desselben durch das Relativ ergab dann $\delta \iota^{2} \delta \iota \iota = \delta \iota \dot{\alpha}$ $\iota \circ \tilde{\nu} \iota \circ$, $\delta \iota \iota = 0$. Und ganz ebenso verhält es sich denn auch mit den ebenfalls häufig als Causalconjunctionen angewandten Zusammensetzungen $\iota \alpha \vartheta \delta \iota \iota$, $\iota \alpha \vartheta \delta \iota$, auch $\iota \alpha \vartheta \delta \iota$, $\iota \alpha \varrho \delta \iota$.

Das einfache Relativum ött dient aber nicht blos als Causalconjunction, sondern fungirt noch in einer anderen Anwendung, in welcher es gewöhnlich und nicht unpassend als circumscriptive Conjunction bezeichnet zu werden pflegt, entsprechend dem deutschen daß, nach den verbissentiendi, cogitandi, dicendi. Auch hier entspricht es entweder einem voraufgegangenen Demonstrativ oder vertritt dasselbe zugleich. Es ist aber einleuchtend, daß die Pronomina sich hier nicht, wie in der causalen Bedeutung, auf das imnere Verbalobject, sondern auf das äußere oder transitive Object der Thätigkeit, auf den Gegenstand der Wahrnehmung, der Empfindung, des Denkens, der Aussage

beziehen.

Eine Cansalconjunction ist auch das aus dem Genitiv des Relativpronomens und dem von den Grammatikern unter die Conjunctionen gezählten, eigentlich aber Adverbium zu nennenden ἔνεια zusammengesetzte οὕνεια, auf ein vorhergegangenes oder zu denkendes τούνεια bezüglich. Die ältere Sprache brauchte übrigens in der Correlation mit τούνεια wohl nur entweder ὅτι oder eine andere nicht mit ἕνεια zusammengesetzte Conjunction, wie ἐπεί, εἰ; und wo οὕνεια bei Homer vorkommt, steht es nicht in Correlation zu τούνεια). In der That ist auch die zweimalige

¹⁾ S. Lehrs de Aristarch, stud. Hom. p. 68, 69.

Hinzufügung des Evera, so dass es nicht blos im Hauptsatz sondern auch im Nebensatz auftritt, nicht nur überflüssig, sondern selbst anstößig, ebenso wie im Lat. propterea quapropter für quia oder quod, oder im Deutschen deswegen weswegen für deswegen weil störend sein würde, wogegen ein οὖνεκα allein in dem Sinne von τούτον ενεκα. ότι sich leicht als eine Art der sogenannten Attraction erklärt, in welcher das Relativ für τούτου und ὅτι zugleich fungirt. Aber schon in der hesiodischen Theogonie, und häufig bei Späteren findet sich ovveza, statt ότι allein, als Correlat des demonstrativen τούνεια. Ein noch späterer Missbrauch ist es, wenn οὖνεκα, mit völliger Nichtbeachtung des in ihm enthaltenen Relativpronomens, für das einfache ξνεχα gebraucht wird, wie es in den Handschriften auch der Tragiker oft genug vorkommt, und deswegen von Neueren, aus Ehrfurcht vor den Abschreibern, gläubig angenommen, ja wohl auch vertheidigt zu werden pflegt. Die alten Grammatiker, z. B. Apollonius, erwähnen dieses Missbrauches nirgends1): er gehört aber offenbar in schon ziemlich frühe Zeit2), und sein Vorkommen in den Handschriften ist deshalb zwar erklärlich, aber nicht hinreichend, um ihn selbst als eine besondere Eleganz zu empfehlen. Wohl aber erwähnen die Grammatiker einer anderen Anwendung des οὖνεκα, die man ebenfalls für einen Missbrauch zu halten versucht werden könnte, nämlich dass es öfters nicht als causale, sondern blos als circumscriptive Conjunction gebraucht wird, wo nicht der

1) Vgl. zu Isae. p. 481. — Ellendt, Lex. Soph. II p. 437, scheint zu meinen, das Apollonius des οῦνεκα sür ἔνεκα erwähne; dies ist aber ein Irrihum. Apoll. de coni. p. 502, 30 kennt offenbar οῦνεκα nur in dem Sinne von ὅτι, weil.

²⁾ Deswegen findet Ammonius unter οὕνεκα es nöthig, auf den Unterschied zwischen diesem und ἕνεκα aufmerksam zu machen und vor Irrthum zu warnen. Uebrigens haben die besseren Handschriften der Dramatiker oft genug, wo der Vers die erste Sylbe lang zu sprechen verlangt, nicht jenes falsche οὕνεκα, sondern das allein richtige εἵνεκα, gegen welches unsere Kritiker den Attikern eine solche Abneigung zutrauen, dafs sie dafür lieber zu οὕνεκα gegriffen hätten. Auf Inschriften kommt οὕνεκα für ἕνεκα niemals vor, wohl aber εἵνεκα auch in solchen, die nicht im ionischen Dialect geschrieben sind. Vgl. Keil, Analect. epigr. p. 98. Der umgekehrte Mißbrauch, dafs ἕνεκα auch für οῦνεκα, weil, gesetzt wird, findet sich allerdings bisweilen bei Dichtern späterer Zeit. Vgl. Apollon. de coni. p. 505, 16. Naeke, Hecal. p. 33. 59. Baumeister ad hymn. Hom. p. 266.

Causalconjunctionen zu gebrauchen, dachte man gar nicht

mehr an ihr ursprüngliches Wesen.

Die griechische Sprache gebraucht aber nicht blos δn , sondern auch das mit der Präposition $\delta n \dot{\alpha}$ zusammengesetzte $\delta n \dot{\alpha} n$ als Causalconjunction. Die Erklärung ist sehr leicht. Wenn einmal das durch $\delta n \dot{\alpha}$ angedeutete räumliche Verhältnifs zur bildlichen Bezeichnung auch des ursachlichen Verhältnisses geeignet war, so wurde dasselbe sehr natürlich durch $\delta n \dot{\alpha}$ $\delta n \dot{\alpha} \dot{\alpha}$ o im Hauptsatz angedeutet, und diesem dann der umschreibende Nebensatz durch das dem $\tau o \dot{\nu} \tau o$ entsprechende $\delta \tau n$ angeschlossen, und die so gewöhnliche Auslassung des Demonstrativs und Vertretung desselben durch das Relativ ergab dann $\delta n^2 \dot{\delta} n = \delta n \dot{\alpha} \tau o \dot{\nu} \tau o$, $\delta n - 0$. Und ganz ebenso verhält es sich denn auch mit den ebenfalls häufig als Causalconjunctionen angewandten Zusammensetzungen $z \alpha \vartheta \dot{\alpha} n$, $z \alpha \vartheta \dot{\alpha}$, auch $z \alpha \vartheta \dot{\alpha}$, $z \alpha \varrho \dot{\alpha}$.

Das einfache Relativum ou dient aber nicht blos als Causalconjunction, sondern fungirt noch in einer anderen Anwendung, in welcher es gewöhnlich und nicht unpassend als circumscriptive Conjunction bezeichnet zu werden pflegt, entsprechend dem deutschen daß, nach den verbis sentiendi, cogitandi, dicendi. Auch hier entspricht es entweder einem voraufgegangenen Demonstrativ oder vertritt dasselbe zugleich. Es ist aber einleuchtend, daß die Pronomina sich hier nicht, wie in der causalen Bedeutung, auf das innere Verbalobject, sondern auf das äußere oder transitive Object der Thätigkeit, auf den Gegenstand der Wahrnehmung, der Empfindung, des Denkens, der Aussage beziehen.

Eine Causalconjunction ist auch das aus dem Genitiv des Relativpronomens und dem von den Grammatikern unter die Conjunctionen gezählten, eigentlich aber Adverbium zu nennenden ἔνεια zusammengesetzte οὕνεια, auf ein vorhergegangenes oder zu denkendes τούνεια bezüglich. Die ältere Sprache brauchte übrigens in der Correlation mit τούνεια wohl nur entweder ὅτι oder eine andere nicht mit ἕνεια zusammengesetzte Conjunction, wie ἐπεί, εἰ; und wo οὕνεια bei Homer vorkommt, steht es nicht in Correlation zu τούνεια). In der That ist auch die zweimalige

¹⁾ S. Lehrs de Aristarch, stud. Hom. p. 68, 69.

Hinzufügung des Evera, so dass es nicht blos im Hauptsatz sondern auch im Nebensatz auftritt, nicht nur überflüssig, sondern selbst anstößig, ebenso wie im Lat. propterea quapropter für quia oder quod, oder im Deutschen deswegen weswegen für deswegen weil störend sein würde, wogegen ein οὖνεκα allein in dem Sinne von τούτου ενεχα, ὅτι sich leicht als eine Art der sogenannten Attraction erklärt, in welcher das Relativ für τούτου und ὅτι zugleich fungirt. Aber schon in der hesiodischen Theogonie, und häufig bei Späteren findet sich oveza, statt οτι allein, als Correlat des demonstrativen τούνεχα. Ein noch späterer Missbrauch ist es, wenn οῦνεκα, mit völliger Nichtbeachtung des in ihm enthaltenen Relativpronomens. für das einfache Eveza gebraucht wird, wie es in den Handschriften auch der Tragiker oft genug vorkommt, und deswegen von Neueren, aus Ehrfurcht vor den Abschreibern, gläubig angenommen, ja wohl auch vertheidigt zu werden pflegt. Die alten Grammatiker, z. B. Apollonius, erwähnen dieses Missbrauches nirgends1): er gehört aber offenbar in schon ziemlich frühe Zeit²), und sein Vorkommen in den Handschriften ist deshalb zwar erklärlich, aber nicht hinreichend, um ihn selbst als eine besondere Eleganz zu empfehlen. Wohl aber erwähnen die Grammatiker einer anderen Anwendung des ovveza, die man ebenfalls für einen Missbrauch zu halten versucht werden könnte, nämlich dass es öfters nicht als causale, sondern blos als circumscriptive Conjunction gebraucht wird, wo nicht der

1) Vgl. zu Isae. p. 481. — Ellendt, Lex. Soph. II p. 437, scheint zu meinen, das Apollonius des οῦνεκα für ἔνεκα etwähne; dies ist aber ein Irrthum. Apoll. de coni. p. 502, 30 kennt offenbar οῦνεκα nur in dem Sinne von ὅπ, weil.

²⁾ Deswegen findet Ammonius unter οὕνεκα es nöthig, auf den Unterschied zwischen diesem und ἕνεκα aufmerksam zu machen und vor Irrthum zu warnen. Uebrigens haben die besseren Handschriften der Dramatiker oft genug, wo der Vers die erste Sylbe lang zu sprechen verlangt, nicht jenes falsche οὕνεκα, sondern das allein richtige εὕνεκα, gegen welches unsere Kritiker den Attikern eine solche Abneigung zutrauen, daſs sie daſūr lieber zu οἕνεκα gegrifſen hätten. Auf Inschriſten kommt οἕνεκα ſūr ἕνεκα niemals vor, wohl aber εἵνεκα auch in solchen, die nicht im ionischen Dialect geschrieben sind. Vgl. Keil, Analect. epigr. p. 98. Der umgekehrte Miſsbrauch, daſs ἕνεκα auch ſūr οὧνεκα, weil, gesetzt wird, ſindet sich allerdings bisweilen bei Dichtern späterer Zeit. Vgl. Apollon. de coni. p. 505, 16. Naeke, Hecal. p. 33. 59. Baumeister ad hymn. Hom. p. 266.

Grund des im Hauptsatz Ausgesagten angegeben, sondern blos das Object eines verbi sentiendi, cogitandi, dicendi umschrieben wird, also ganz dem circumscriptiven őzi, dem deutschen dass entsprechend. So kommt es schon in der Odyssee vor'), und es liefse sich wohl denken, dass man, einmal an die Synonymie des οῦνεκα mit ὅτι in causaler Bedeutung gewöhnt, es nun auch überhaupt als synonym mit diesem angesehen und gebraucht habe, ohne sich an das in dieser Anwendung freilich ganz ungehörige ἔνεκα zu kehren, was ja auch in der correlativen Anwendung mit τούνεχα wenigstens überflüssig ist. Indessen beruht diese Ansicht doch nur auf der Voraussetzung, dass dem Eveza ursprünglich und von Hause aus die causale Bedeutung beiwohne. Es ist aber sehr wahrscheinlich, dass es ursprünglich etwa das bedeutete, was wir im Deutschen durch in Betracht oder in Betreff der und der Sache ausdrücken, und dass sich hieraus die causale Bedeutung als eine specielle Modification für solche Fälle entwickelt habe, wo das in Betracht kommende eben die Ursache des Andern ist. Wie also z. B. ουνεκα τον Χρύσην ητίμασεν αρητήρα eigentlich besagen würde, Apollon habe dem Agamemmnon gezürnt in Betracht oder in Betreff dessen, dass dieser den Chryses schlecht behandelt habe, so würde ein Satz wie πεύθετο γάρ — ουνεκά οι πέπρωτο έφ υπό παιδί δαμηναι besagen: er hatte Kunde bekommen in Betreff dessen, dass ihm verhängt sei u. s. w. und αγγέλλει οῦνεκα ή πόλις ξάλωχεν, er bringt Botschaft in Betreff dessen, daß die Stadt erobert ist. Uebrigens beschränkt sich diese Anwendung des ovreza als circumscriptiver Conjunction lediglich auf die Dichtersprache; der Prosa ist sie fremd geblieben. Dagegen findet sich in der Prosa, schon bei Herodot²), bei den Attikern wohl erst seit Isokrates, das causale διότι auch ohne Causalbedeutung in blos circumscriptiven Sätzen angewendet3). Zur Erklärung könnte

S. Od. V, 216. VII, 300. XIII, 309. XV, 42. XVI, 330. 379. Vgl. Nitzsch. Th. I S. 20. II S. 33.

²⁾ II, 50: διότι μὲν γὰρ ἐχ τῶν βαρβάρων ἥχει πυνθανόμενος οὕτω εὐρίσχω ἐόν. Etwas anders verhält sich II, 43.

³⁾ Vgl. meine Anmk. zu Isae. p. 254. Poppo zu Thucyd. I, 77, p. 425. Mätzner zu Dinarch. p. 91. Jacobi im Index zu Meineke fragm. comic. V, 1 p. CCCXLVIII.

man etwa sagen, dass das Wahrgenommene, Gedachte, Gesagte sich doch öfters auch als Ursache und Veranlassung des Wahrnehmens u. s. w. betrachten lasse. — Leicht erklärlich aber ist es, wie so häufig im Griechischen auch das relative Adverbium der Qualität ως, welches ein demonstratives ωδε oder οῦτως voraussetzt oder vertritt, nach Verbis cogit. und dicendi den abhängigen Satz anfügt und also auch als Circumscriptivconjunction erscheint. Denn der Inhalt der Vorstellung, der Aussage bedingt zugleich ihre Beschaffenheit; auch im Deutschen sagt man: ich denke so, er sagt so für ich denke dies, er sagt dies, im Griech. διανοοῦμαι οῦτως, ἐλεξεν ώδε, und so ist es denn ganz in der Ordnung, dass ein diesem οῦτως oder ώδε entsprechendes oder es zugleich vertretendes ως auch zur Anknüpfung des abhängigen Satzes dient.

Die Anknüpfung finaler Nebensätze ist in dreifacher Weise möglich. Erstens durch ein relatives Adverbium der Zeit, ὄφρα, welches dem demonstrativen τόφρα entspricht. es aber auch mit vertreten kann. Durch diese Satzbildung wird eigentlich die Fortsetzung oder Erstreckung der im Hauptsatze angegebenen Thätigkeit bis zu dem beabsichtigten im Nebensatz angegebenen Zwecke ausgedrückt; sie ist aber lediglich der Dichtersprache eigen. - Zweitens läst sich die Beziehung einer Thätigkeit auf ihren Zweck unter dem Bilde einer auf ein Ziel hingerichteten Bewegung darstellen. Dazu dient das pronominale Localadverbium ἴνα, dem demonstrativen ἐνθα (dahin) entsprechend und es zugleich vertretend. Als abgeleitet von 7 hatte es selbst ursprünglich auch demonstrative Bedeutung, wurde aber durch den Sprachgebrauch auf die relative Anwendung beschränkt. In der übertragenen Bedeutung als Finalconjunction, wo es das demonstrative Correlat immer zugleich mit vertritt, so dass niemals im Hauptsatz ἔνθα gesetzt zu werden pflegt, entspricht es dem deutschen auf dass für darauf dass oder dahin dass für dahin, wo. Der Nebensatz, welcher dies dahin ausdeutet, giebt das Erstrebte in solcher Aussageform an, die es als ein nicht Wirkliches, sondern als Etwas, dessen Verwirklichung nur beabsichtigt sei, durch den Verbalmodus erkennen läßt. — Im Lateinischen wird die zum Localadverbium gewordene Ablativform des Relativpronomens quo, dem demonstr. eo

entsprechend, ebenso in Absichtsätzen gebraucht; doch tritt hier auch im Hauptsatz bisweilen das demonstrative eo ein, was im Griechischen $\check{\epsilon}\nu\vartheta\alpha$ niemals thut. — Die dritte Anknüpfungsform finaler Nebensätze geschieht durch die Pronominaladverbien der Qualität $\acute{\sigma}\varsigma$, $\acute{\sigma}\pi\omega\varsigma$, ut. Weil nämlich ein Zweck nur durch eine ihm angemessene Thätigkeit erreicht werden kann, die Beschaffenheit des Thuns nothwendig dem beabsichtigten Zweck gemäß sein muß, so ist leicht begreiflich, wie das Qualitätsadverbium zur Anwendung auch als Finalconjunction geeignet war. Daß das demonstrative Correlat $(o\check{v}\tau\omega\varsigma, ita)$ im Hauptsatze zu setzen auch hier nicht nöthig sei, braucht kaum noch erinnert zu werden.

Eben diese Qualitätsadverbien dienen in beiden Sprachen auch zur Anknüpfung von Ergebnissätzen, d. h. von solchen Nebensätzen, in welchen nicht das nur erstrebte Ziel, der Zweck, sondern das erreichte Ziel, der Erfolg, die Wirkung der im Hauptsatz ausgesagten Thätigkeit angegeben wird. Auch diese Anwendung erklärt sich leicht. Die Wirkung setzt eine ihr angemessene Ursache voraus; wie die Wirkung, so muß das Bewirkende sein; wenn jene erkannt wird, so wird eben dadurch auch das Wie von diesem erkannt.

Die Nebensätze der Bedingung oder Voraussetzung werden durch Pronominaladverbien angeknüpft, welche entweder ebenfalls ein qualitatives oder auch ein zeitliches Verhältnis bezeichnen. Was unter der Voraussetzung ausgesagt wird, dass ein Anderes stattfinde, von dem wird angegeben, dass es selbst nur so oder insofern, wie, oder dass es nur dann, wann jenes Andere statthabe, auch seinerseits stattfinde. Das conditionale so (in unserer Muttersprache früher mehr als jetzt gebräuchlich) oder insofern, wird im Griechischen durch et, im Lateinischen durch si ausgedrückt. Von diesem letzteren ist klar, daß es nichts anders ist als sic, nur ohne das demonstrative Suffix, weil es in seiner Anwendung als Conditionalconjunction nur als Relativum, mit Vertretung des demonstrativen Correlates im Hauptsatze, zu fungiren hat. Bei vollständiger Satzbildung würde dem si des Nebensatzes ein sic oder das gleichbedeutende ita im Hauptsatze entsprechen. Et ist ohne Zweifel alte Casusform eines Pronomens, etwa i, von dem sich auch iv und eiv als Accusative finden'), und ist sicherlich ursprünglich auch demonstrativ gewesen, obgleich es in der uns bekannten Sprache ebenso wie das ihm ganz entsprechende si nur die relative, aber das Demonstrativ zugleich mit vertretende Bedeutung hat. — Die Anwendung der temporalen Adverbia öte, quum. entsprechend dem deutschen wenn = wann, in conditionaler Bedeutung bedarf keiner weiteren Erklärung. Im Griechischen aber verschmelzen sowohl et als öte mit einem anderen ebenfalls pronominalen Adverbium äv oft zu Einem Worte, ἐάν, ὅταν. Wir werden auf dieses ἄν später noch zurückkommen; für jetzt genügt es zu bemerken, daß seine Zusammensetzung mit si oder öze die durch diese eingeführte Voraussetzung als eine solche darstellt, welche unter den obwaltenden Verhältnissen wohl anzunehmen, deren Verwirklichung wohl zu erwarten sei.

Concessivsätze sind nichts anders als eine Art von Conditionalsätzen. Sie geben ebenfalls eine Voraussetzung an, aber eine solche, trotz welcher, nicht unter welcher, das im Hauptsatz Ausgesagte stattfinde. Zur Unterscheidung dieses Verhältnisses von anderen conditionalen dient ein hinzugesetztes zai, et, etiam, dem deutschen auch entsprechend, wodurch eben dies angedeutet wird, dass das im Hautpsatz Ausgesagte gleich wohl d. h. ebensowohl stattfinde, wie das im Nebensatz ihm Gegenüberstehende. Es gehört also dies zai, et, etiam wesentlich dem Hauptsatze an, wird aber wegen seiner Beziehung auf das im Nebensatze Ausgesagte auch gerne zunächst an die diesen mit dem Hauptsatz verbindende Conjunction gerückt, und selbst in Eins mit ihr verschmolzen, zel, zav, etsi; dem Hauptsatze aber wird zur ausdrücklicheren Andeutung des Verhältnisses der in ihm enthaltenen Aussage zu der des Nebensatzes auch oft noch ein das ebensowohl ausdrückende Adverbium ὅμως, poetisch auch ἔμπης, ἔμπας, ἔμπας latein. tamen (aus tam) eingefügt. Die lateinischen

¹⁾ Bei Hesychius unter tu und etu, wo für ketivog wohl ketivov zu lesen sein dürfte. — Ueber et, mundartlich auch al, als pronominal vgl. auch Bopp's Abhandlung über einige Demonstrativstämme S. 25, und die wenigstens hinsichtlich des pronominalen Wesens übereinstimmende Ansicht von Ebel in d. Zeitschr. f. vergl. Sprachk. VI, 209 und Gerland, d. altgriech. Dativ (Marburg 1859) S. 15.

Concessiveonjunctionen quamquam und quamvis, denen entsprechende sowenig im Griechischen als im Deutschen vorhanden sind, sprechen ebenfalls nichts anders aus, als daß so wirklich (quamquam) oder so sehr (quamvis) das im Nebensatze, gleichwohl, d. h. ebenso wirklich oder ebensosehr auch das im Hauptsatze Ausgesagte stattfinde.

Wir wenden uns nun zn den parataktischen Verbindungswörtern, d. h. zu denen, die, ohne zwei Sätze zur syntaktischen Einheit als Glieder eines größeren Satzkörpers zu verbinden, doch eine Beziehung des einen auf den andern auszudrücken dienen. Es ist aber von selbst klar, dass eine parataktische Verbindung auch da gewählt werden kann, wo der Inhalt der beiden Aussagen von der Art ist, daß es möglich sein würde, sie auch syntaktisch zur Einheit zu verbinden: denn es kann sehr wohl der Fall sein, dass der Redende aus irgend welchem Grunde diese Form der Satzbildung zu wählen entweder nicht vermag oder nicht zweckmäßig findet. - Die erste und gewöhnlichste Art der Parataxis ist nun die sogenannte Copulation, συμπλοκή, und die Conjunctionen, welche dabei zur Anwendung kommen, heißen deswegen Copulativconjunctionen, σύνδεσμοι συμπλεκτικοί, unter denen zunächst die am häufigsten gebrauchten in Betracht zu ziehen sind, griech. té und zai, lat. et, que, atque, ac. Bei genauerer Prüfung wird es höchst wahrscheinlich, dass diese Wörtchen ihre schlichte copulative Bedeutung erst allmählig bekommen und ihre ursprüngliche Kraft engerer syntaktischer Verbindung eingebüßt haben. Bei zé und zai indessen tritt diese noch erkennbar genug hervor in ihrer so häufig vorkommenden Correlation, wo ein voraufgehendes té auf ein nachfolgendes zai ganz in derselben Weise wie ein voraufgehendes Demonstrativ $\tau \acute{o}$ auf ein nachfolgendes Relativ ö hindeutet. Und auch etymologisch lassen sich beide als Pronominalformen erkennen, das eine von dem Demonstrativstamm, dem auch τό, τοῦτο, τότε u. s. w. angehören, das andere aus dem Stamm der später freilich nur als Indefinita und Interrogativa gebrauchten Formen κοῦ, κότε, κῶς, von dem sich aber annehmen lässt, dass er früher auch Demonstrativa und Relativa gebildet habe, wie ja nach der schon oben¹) vorgetragenen Ansicht, die freilich von den

¹⁾ Seite 101-104.

Meisten wohl als Ketzerei verdammt werden wird. die Indefinita und Interrogativa überhaupt aus ursprünglichen Demonstrativen hervorgegangen sind. Die Bedeutung des demonstrativen té schwankte zwischen da und so, die des xaí zwischen wo und wie, das heisst, sie wurden bald in dem einen bald in dem andern Sinne gebraucht. In beider Bedeutung gehören sie aber offenbar zu den syntaktischen Conjunctionen. Auch dass dem ré oft statt des zai ein zweites τέ folgt, dem καί nicht τέ, sondern ebenfalls καί voraufgeht, erklärt sich leicht, wenn man bedenkt, wie oft überhaupt in der alten Sprache eine und dieselbe Pronominalform in demonstrativer und relativer Bedeutung verwendet zu werden pflegt. Ebensowenig kann es befremden, wenn sie oft einzeln, d. h. ohne ihr entsprechendes Correlat auftreten: denn auch dies haben sie mit anderen correlativen Pronominalien gemein. Aber eben aus dieser Vereinzelung entstand die Folge, dass nun auch ihre correlative Bedeutung verdunkelt und blos die aus ihr hervorgegangene copulirende festgehalten wurde, in welcher dann beide Wörter auch in solchem Zusammenhange angewandt wurden, wo eine Zurückführung auf die ursprüngliche, so - wie, so - wie, wohl - als auch, nicht mehr möglich war. Was das té im besonderen betrifft, so erscheint es, namentlich in der älteren Sprache, auch außer der Correlation mit zai oder einem folgenden τέ, noch in einer zwar ebenfalls zweifellos demonstrativen, aber doch leisen und abgeschwächten Bedeutung, indem es sich an Pronomina, Pronominalien und andere Conjunctionen anschließt, wie oote, oloote, ώστε, ίνα τε, ένθα τε, ότε τε, άρα τε, γάρ τε u. dgl.). — Die lateinischen Copulativoonjunctionen et, que sind ohne Zweifel ursprünglich ebenfalls correlativ gewesen, jenes demonstrativ, dieses relativ; doch läßt sich diese ihre ursprüngliche Bedeutung und der Process ihrer Abschwächung zur schlichten Copulation nicht mehr nachweisen. Sie haben sich aber in anderer Richtung als die griechischen ent-

¹⁾ Das in ὅστε die demonstrative Krast in eine indesinite übergeht, also ὅστε oft ganz = ὅστις, habe ich schon in d. Zeitschr. f. d. Wiss. d. Spr. I S. 257 bemerkt und das da in Verbindungen wie: selig sind die da Leid tragen, wer da bittet, der empfängt u. dgl. damit zusammengestellt. Vgl. auch Grimm Gr. I S. 305 d. ersten Ausl. — Ueber das angehängte τε überhaupt vgl. Classen in d. Jahrb. f. Philol. f. 1859. S. 305.

wickelt. Denn während etymologisch que dem zai entspricht, stellt es seiner Anwendung nach sich vielmehr dem τέ gleich und ist wie dieses nur enklitisch, wogegen das dem té etymologisch entsprechende et selbständig wie zαί auftritt. Seine ursprüngliche Form war übrigens wohl ete, also te mit vorgeschlagenem e, wie enim aus nam mit demselben vocalischen Vorschlag, wie *¿uov* aus *µov*, wahrscheinlich auch ¿t, aus t, und wie im Deutschen aus der Negation ne - ene, und aus diesem dann auch en geworden'), ganz wie te, ete, et. - Die dritte Copulativconjunction atque ist ohne Zweifel aus der Präposition ad mit que zusammengesetzt, und wird häufig auch adque geschrieben. Verkürzt lautet sie ac, zu vergleichen mit nec

und neque2).

Zur Gegenüberstellung zweier Aussagen dienen im Griechischen uév und de. Man hat in uév den Pronominalstamm der ersten Person zu erkennen gemeint, und es für eine Asseveration genommen, wobei der Redende auf sich selbst als den Gewährsmann hinweise, gleichsam ein kurzes mihi crede. Die Verwandtschaft mit dem Pronomen lassen wir lieber auf sich beruhen; dass es ursprünglich eine asseverirende Kraft habe, ist zweifellos, ebenso wie, dass es nichts anderes als ein verkürztes $\mu\eta\nu$, oder $\mu\eta\nu$ ein gedehntes μέν sei: auch die enge Verwandtschaft mit dem betheurenden ua wird schwerlich von Jemand verkannt werden können. — Das dem uév gegenüberstehende dé ist ebenso, wie die verlängerte Form δn und das deutsche da ursprünglich ein demonstratives Deutewort: es dient zur Hindeutung auf die Sache als eine vor Augen liegende. Beide Wörtchen also, $\mu \dot{\epsilon} \nu$ und $\delta \dot{\epsilon}$, waren wohl geeignet zu einer Gegenüberstellung zweier Aussagen, deren eine der Redende zunächst asseverirend hervorhebt, dann aber die andere als ebenfalls vor Augen liegend bezeichnet. Vorzugsweise, aber keinesweges ausschliefslich, mußte eine solche Gegenüberstellung dann passend scheinen, wenn beide Aussagen einander mehr oder weniger zu wider-

Vgl. Grimm Gr. I S. 329 d. ersten Ausg. u. III S. 711.
 Mit Grimm III S. 270 ac für ein umgekehrtes ca = κε (και) zu nehmen, wird sich schwerlich Jemand überreden lassen. Die ebendort vorgetragene Ansicht von Identität des que mit zai, et mit ze ist aber entschieden richtig.

sprechen schienen, also in einem concessiven Gedankenverhältnifs, wie ja auch im Deutschen die Concessivconiunction zwar nichts anders als eine Asseveration, ze ware. ist, der dann das demonstrative doch, aus da, doh, entstanden, ganz ebenso wie dem uév das dem doch etymologisch gleiche δέ, gegenübertritt'). Das lateinische quidem entspricht nicht etymologisch, wohl aber der Bedeutung nach dem μέν, indem es wie dieses zur Hervorhebung durch Asseveration dient. Es sind in ihm der mit dem Kehllaut und der mit dem Zahnlaute beginnende Pronominalstamm vereinigt: ce, was auch co lautete, (wie heutzutage italienisch ecco für ecce), mit dem die Demonstration noch lebhafter machenden Suffix i, und das demonstrative de mit consonantischem Auslaute dem. Quidem ist also = coïdem, deutsch hierda. Zur Concessivbedeutung ist es auf dieselbe Weise wie das griechische μέν gekommen; dass sie aber ebensowenig seine alleinige als seine ursprüngliche sei, braucht nicht erwiesen zu werden, da es Jeder ohnehin wissen muss. Dem griechischen δέ in der Gegenüberstellung gegen µév entspricht das ebenso dem quidem oft gegenübertretende sed, dann aber auch autem und tamen; aber sie sind kräftiger als $\delta \xi$, und treten daher auch nicht so wie dieses bei schlichter Gegenüberstellung, sondern bei Entgegensetzung ein, wo also ein concessives Gedankenverhältniss stattfindet und quidem gleich zwar ist.

Aus $\mu \acute{\epsilon} \nu$ und $\delta \acute{\epsilon}$ sind $\mathring{\eta} \underline{u} \acute{\epsilon} \nu$ und $\mathring{\eta} \delta \acute{\epsilon}$ geworden. In dem vorgesetzten η ist schwerlich etwas anderes als eine Art von Interjection zu erkennen, welche nur die Aufmerksamkeit des Zuhörers anrufen soll, wie etwa das deutsche eh, he. Auch das oben besprochene präfigirte ϵ in $\check{\epsilon}\iota\iota$ und enim ist wohl nichts anderes als ein verkürztes und geschwächtes η . Im Lateinischen wird diesem e ein nasaler Auslaut gegeben en, im Griechischen derselbe mit dem lebhafter demonstrirenden ι , also $\mathring{\eta}\nu \iota$, wofür indessen auch $\check{\epsilon}\nu \iota$ nicht unerhört gewesen zu sein scheint²). — Es ist

2) Dies ist gewiss die probabelste Ansicht über Aristoph. Acharn. v. 617, wo nur ἐνɨ in ἐνή verschrieben ist: ἤθη πεπφέσβευκας σὐ πολιὸς ὤν;

Evi, avavever. d. h. En, renuit.

¹⁾ Mit dem Zeitadverbium $\delta'_{\eta}\nu$, diu hat das demonstrative δ'_{ξ} , δ'_{η} gar nichts zu schaffen, obgleich Manche sich das eingebildet haben. Das Zeitadverbium lautete ursprünglich $\delta F'_{\eta}\nu$, und macht deswegen bei Homer Position, was bei dem demonstrativen δ'_{η} niemals der Fall ist.

aber bei $\mathring{\eta}\mu\acute{\epsilon}\nu$ — $\mathring{\eta}\delta\acute{\epsilon}$ die Function der Gegenüberstellung, ebenso wie bei $\imath\acute{\epsilon}$ — $\varkappa \acute{\alpha}$ die der Vergleichung, auch zur schlichten Copulation abgeschwächt, und namentlich tritt $\mathring{\eta}\delta\acute{\epsilon}$ ohne voraufgehendes $\mathring{\eta}\mu\acute{\epsilon}\nu$ oft als Copulativoonjunction auf, wo sich denn auch das η zu einem schwächeren Laute verkürzt hat, der bei der Aufzeichnung der alten Lieder — denn nur in diesen kommt es vor —, besser durch ι als durch ϵ bezeichnet werden zu können schien, also $i\delta\acute{\epsilon}$.

Zur Entgegensetzung, wo das Zweite ausdrücklich als dem Ersten widersprechend bezeichnet werden soll, eigenen sich solche Wörtchen, die jenes Zweite mit starker und lebhafter Demonstration gegen das Erste hervorheben. Es kann freilich selbst μέν dazu verwendet werden, doch pflegt es dann nicht allein aufzutreten, sondern noch eine andere demonstrative Partikel voi zu Hülfe zu nehmen, welche sich ganz mit dem deutschen demonstrativen doch vergleichen läfst, und auf die wir später noch zurückkommen werden. Wie im deutschen jedoch (f. ja, doch) die Einräumung des Ersten und dabei doch die Anerkennung des Zweiten zugleich angedeutet werden, so auch in uévroi, welches jenem oder auch dem lateinischen verum tamen vollkommen gleichbedeutend ist. Aber auch ohne solches hinzutretende τοί genügt die stärkere Form des μέν. d. h. uήν, allein für diesen Zweck; und auch quidem wird im Lateinischen nicht immer nur als zwar, sondern öfters auch als doch, aber im Gegensatze verwendet. - Das griechische ἀλλά läst sich unmöglich von dem Pronomen αλλος trennen, und dass es zur Ankündigung eines Entgegengesetzten zu dienen geeignet sei, kann schon die Vergleichung mit dem deutschen andererseits klar machen. Seine sonstigen Anwendungen zu verfolgen ist nicht dieses Ortes. — In dem nur der Dichtersprache eigenen avráo, dessen schwächere Form ἀτάρ auch die Prosa, wenigstens bisweilen, gebrauchte, erkennt man leicht denselben Pronominalstamm, aus dem auch αὐτε und αὐτός gebildet sind. Dass die Begriffe wieder (iterum, rursus) und wider (contra) sich nahe berühren, kann schon das deutsche Wort zeigen, welches nur die Schrift in beiden Bedeutungen unterscheidet. Das Gemeinsame beider Begriffe ist eben die Gegenüberstellung, welche stattfindet sowohl wenn der Gegenstand, der einmal in Rede stand, nachher nochmals

in Rede kommt und also sich selbst gleichsam gegenüber gestellt wird, als auch wenn dem vorher gesagten ein Anderes entgegengestellt wird. Indessen tritt die Entgegensetzung bei αὐτάρ weniger entschieden hervor als bei ἀλλά: es wird oft nur als Zeichen des Ueberganges zu etwas anderem gebraucht, wie es auch mit dé der Fall ist. Ueber den zweiten Bestandtheil, das åg, wird weiter unten zu reden sein. - Von dem lateinischen autem springt die Verwandtschaft mit αὐτε, also auch mit αὐτάο, von selbst in die Augen; und auch in der Anwendung dient es nicht ausschliefslich der entschiedenen Entgegensetzung, sondern ist oft nur einem ferner, außerdem, ebenfalls gleichgeltend. - Die Conjunction sed entspricht am meisten unserm sondern, doch mit dem Unterschiede, dass sie nicht, wie dieses, nur nach negativen, sondern auch nach positiven Vordersätzen auftritt. Sed kommt von der inseparabeln Präposition se her, die den Begriff von Trennung. Scheidung, Absonderung enthält¹): in der älteren Sprache wurde dieser das demonstrative Suffix dum angehängt, und sed ist nur die Abkürzung von sedum. Der Uebergang aber von der Absonderung zur Entgegensetzung ist leicht zu begreifen. — Endlich at verhält sich etymologisch zu autem wie ατάρ zu αὐτάρ, insofern wenigstens, als es die gleiche Schwächung der ersten Sylbe desselben zeigt; das ursprünglich in autem wie in αὐτάρ vorhandene F ging aber auch in s übsr, so dass nicht blos at, sondern auch ast gesprochen wurde 2).

Eine spezielle Art der Entgegensetzung ist die Disjunction, welche stattfindet, wenn zwei Aussagen von der Art sind, daß sie nicht beide neben einander bestehen können, sondern eine die andere ausschließt. Die lateinische Sprache hat hiefür die Conjunction aut, für die es nicht nöthig ist, eine andere Etymologie aufzusuchen als die sich zunächst darbietende. Aut ist also aus demselben Pronominalstamm wie autem entstanden, und nachdem die Sprache diesem einmal die Bedeutung der Entgegenstellung übertragen hatte, lag es nahe, ihm auch die fernere

Nach Corssen I S. 334 soll sed mit dem Personalpronomen der dritten Person zusammenhängen und eigentlich für sich bedeuten!
 Nach Corssen II S. 278 ist ast aus at set geworden.

der Ausschliefsung zu übertragen. Zur ausdrücklicheren Bezeichnung des entschiedenen Gegensatzes, der zwischen den sich gegenseitig ausschließenden Dingen stattfindet. wird die Conjunction gerne auch bei beiden gesetzt: aut vincere aut mori: auf der einen Seite Sieg, auf der andern Seite Tod'). - Die griechische Sprache hat keine dem lateinischen aut etymologisch entsprechende Disjunctivconjunction; sie gebraucht dafür n, welches Hermann 2) für identisch mit dem bald fragenden bald affirmirenden i erklärt hat, wogegen sich denn auch logisch nichts einwenden läfst. Dafs dieselbe Partikel in der Versicherung wie in der Frage gebraucht werde, ist deswegen möglich, weil aus der Art, wie der Satz betont wird, die eine wie die andere Bedeutung sich erkennen läfst. Ebenso aber ist auch begreiflich, wie das, was einem Anderen als ein solches, mit dem zugleich es nicht bestehen könne, entgegengestellt wird, eben deswegen auch als ein diesem gegenüber fragliches bezeichnet werden kann³). Was nun aber dieses n etymologisch eigentlich sei, mag den Linguisten zu ermitteln überlassen bleiben. Einstweilen bin ich geneigt, es ebenso wie das oben besprochene η in ημέν und ηδέ für eine Art von Interjection zu halten, einen Anruf an den Zuhörer, der zunächst nur die Aufmerksamkeit auf die Aussage, sei dies nun eine Versicherung, sei es eine Frage, in Anspruch nehmen sollte. - Uebrigens ist häufig die Disjunction sowohl bei aut als bei n weniger streng, das heifst, sie will nicht entschieden die Ausschliefsung des Einen durch das Andere bezeichnen. sondern lässt es unentschieden oder unterstellt es dem Urtheil des Angeredeten, ob Eines nicht auch neben dem Anderen bestehen könne. Es giebt aber Partikeln, die dieser Art von Disjunction ausschliefslich dienen, und deswegen von den Grammatikern coniunctiones subdisiunctivae,

¹⁾ Einige, denen Hartung, Lehre v. d. Partik. II S. 81, zustimmt, haben durch die Lautähnlichkeit verleitet aut mit haut oder haud, hau zusammengebracht, und die Disjunction aus der Negation erklären zu können gemeint. Wenn aut — aut weder — noch bedeutete, so wäre das möglich; da es aber entweder — oder bedeutet, so ist es unmöglich.

²⁾ Opusc. I p. 209.

³⁾ Auch das niederdeutsche of für oder ist dasselbe mit dem fragenden of = ob.

σύνδεσμοι παραδιαζευπτικοί genannt werden: im Lateinischen vel- oder enklitisch ve, dessen Herkunft von dem Verbalstamm, der auch velle bildet, wohl allgemein anerkannt wird, und dem auch die Conjunction si vortritt: sive = sofern man will. Im Griechischen wird in gleicher Weise εἴτε gebraucht, meist in beiden Gliedern εἴτε —

eire, ob nun dies - ob auch jenes.

Die letzte Classe der parataktischen Verbindungswörter sind solche, welche, indem sie einen Satz an den andern anreihen, zugleich ihn als Vervollständigung, weitere Ausführung, Erläuterung und Begründung dessen, was in jenem gesagt worden, oder als Folgerung, die aus ihm zu ziehen sei, bezeichnen. Eines der häufigsten dieser Classe ist ἄρα, wegen der häufigen Anwendung auch in ἄρ und in δά gekürzt, auch in Zusammensetzung mit τέ oder τοί zu τάρ oder τάρ, mit γέ zu γάρ verschmolzen. Die Etymologie ist freilich nicht ganz gewiss, aber es ist doch höchst wahrscheinlich, dass wir in ἄρα dieselbe Wurzel zu erkennen haben, aus der auch das Verbum ἄρω erwachsen ist, welches die allgemeine Bedeutung des passlichen, angemessenen Anfügens und Zusammenfügens hat. Eine Fuge zwischen den Sätzen füllt nun auch ἄρα aus: es deutet an, dass der Satz, in dem es steht, um des vorhergehenden willen da sei, und es ist deswegen in der That kein einziges Gedankenverhältniss, bei dem es nicht gebraucht werden könnte, eben weil es keines ausschliefslich bedeutet. Deswegen verbindet es sich auch so gerne theils mit Relativen theils mit anderen Conjunctionen, und weil keine andere Sprache ein Fugenwort von so allgemeiner und umfassender Bedeutung hat, muß es bald durch dieses bald durch jenes andere übersetzt werden, ist auch oft ganz unübersetzbar. Wenn es z. B. Il. 1, 430 heifst: τον δ' έλιπ' αὐτοῦ χωόμενον κατά θυμόν ἐυζώνοιο γυναικός, τήν δα βίη ἀέκοντος ἀπηύρων, so konnte das δά auch wegbleiben; nun es aber dasteht, macht es bemerklich, wie der Relativsatz hinzugefügt sei, um den Grund des vorher erwähnten Zornes anzugeben, und wenn es XV, 461 heist: αλλ' οὐ ληθε Διὸς πυκινὸν νόον ὅς δ' ἐφύλασσεν "Εκτορα, so ist auch hier klar, dass der angefügte Satz den Erklärungsgrund des vorhergehenden andeutet. Dergleichen Beispiele des bá oder ap oder apa mit dem Re-

lativpronomen giebt es unzählige. Ebenso tritt dieselbe Bedeutung der Partikel in Verbindung mit anderen Conjunctionen zu Tage, wie Il. I, 56: κήδετο γὰο Δαναών. ὅτι δα θνήσιοντας δράτο, ΧΧΙΝ, 288: εὔχεο οἴκαδ' ἰκέσθαι άψ εκ δυσμενέων ανδοών, επεί αο σέ γε θυμός δτούνει ἐπὶ νηας. Oft aber ist es nicht sowohl die Aussage des zunächst vorhergegangenen Satzes allein, worauf das aoa sich bezieht, als vielmehr der ganze Zusammenhang der Darstellung, in welche das mit aoa Angegebene sich einfügt als etwas, was zur Vervollständigung derselben diene, sei es dass es zur Begründung gehöre, sei es dass es sich als eine natürliche und unter den obwaltenden Verhältnissen zu erwartende Folge darstelle. Oft auch bezieht es sich auf etwas vorher gar nicht ausdrücklich Gesagtes, auf eine Thatsache, die der Redende im Sinne hat ohne sie auszusprechen, aus der er aber nun eine Folgerung ableitet, einen Schluss zieht, wie gleich zu Anfang des Hesiadischen Lehrgedichtes, οὖκ ἄρα μοῦνον ἔην ἐρίδων γένος. Mit diesen Andeutungen müssen wir uns begnügen, da eine speciellere Ausführung an diesem Orte nicht möglich ist.

Aehnlicher Art, doch von beschränkterer Bedeutung, ist ovv. Es dient vorzugsweise die Aussage als eine das Vorhergehende weiter verfolgende zu bezeichnen, und zwar auf zwiefache Weise, erstens als blosse Fortsetzung, weshalb es namentlich auch bei der Wiederaufnahme eines durch Parenthesen unterbrochenen Satzes angewandt wird, zweitens als eine Folgerung aus dem Vorhergegangenen. Beide Anwendungen beruhen natürlich auf einer allgemeinen Grundbedeutung, die sich aber freilich nur beschreiben, nicht durch Uebersetzung wiedergeben läßt. Es ist nur zu sagen, ov signalisire das Ausgesagte als ein solches, auf welches eben jetzt in diesem Zusammenhauge die Aufmerksamkeit zu richten sei, und es scheint mir nicht zweifelhaft, dass es von einem demonstrativen Pronominalstamm herkomme, demselben der auch dem Pron. aviós zu Grunde liegt¹). Unter den lateinischen Conjunctionen

¹⁾ So meinen auch Bopp II S. 194 u. Christ, gr. Lautlehre S. 264. Andere haben an das Particip von είναι gedacht, also ἐόν, wie noch jüngst Rost, Ueb. Ableit. u. Gebr. d. Partikel οἶν. Gotha 1859. Daſs die ſolgernde Bedeutung nicht als die cigentliche und ursprüngliche auſzustellen sei, bemerkt R. mit Recht; daſs es aber eigentlich Bekräſtigung sei, wirklich, in Wahrheit bedeute, ist nicht zuzugeben.

steht ihm igitur am nächsten: wenigstens könnte überall, wo im Lateinischen igitur eintritt, im Griechischen $o\bar{v}v$ gesetzt werden. Daß igitur ebenfalls aus einem Pronominalstamm erwachsen sei, ist unverkennbar. Es ist wohl das demonstrative i (in is) mit dem demonstrativen ce oder ci verbunden, und die Endung zu vergleichen mit dem ter anderer Adverbien. — $O\bar{v}v$ aber dient keinesweges blos als Conjunction um Sätze anzufügen, sondern es beschränkt sich ebensooft darauf, nur innerhalb Eines Satzes ein einzelnes Wort der Aufmerksamkeit besonders zu empfehlen, obgleich allerdings diese Empfehlung ihren Grund immer in einer Gedankenbeziehung dieses Satzes zu dem

Vorhergegangenen haben muß.

Mit ovv und ebenso mit aoa oder der gekürzten Form αρ verbindet sich die Partikel γέ zu den Compositis γοῦν und γάο. Die Kraft des γέ aber ist lediglich die der Hervorhebung des Wortes oder der Wortverbindung, auf die es sich bezieht, und die der Redende als dasjenige markiren will, worauf er besonderes Gewicht lege. Unsere an dergleichen Partikeln weniger reiche Sprache muß sich meistens begnügen, diese Hervorhebung durch die Betonung merklich zu machen; bisweilen läst sich aber das enklitische ja für yé setzen, mit dem es die hervorhebende Kraft gemein hat, und ohne Zweifel auch wohl etymologisch zusammenzustellen ist¹). Im Lateinischen entspricht meist das ebenfalls enklitische quidem, dessen zwei Sylben übrigens in der Aussprache auch wohl in Eine zusammengezogen wurden, ja welches bei den Komikern vor vocalisch anlautenden Wörtern bisweilen gar nicht als eigentliche Sylbe, sondern als ein consonantischer Anlaut mit einem dem hebr. schwa zu vergleichenden kaum hörbaren Vocallaut erscheint²). Was im Griechischen έγωγε, είγε, ὅτεγε, ἐπείγε, ος γε, καί γε, dasselbe sind im Lateinischen ego quidem, siquidem, quandoquidem, quum quidem, qui quidem, et quidem. - Es ist nun leicht zu begreifen, wie sich in einem Satze, der den Grund des Vorhergehenden angiebt, so gerne auch das γέ einstellt, um diesen Satz als einen solchen, der von Gewicht sei, hervorzuheben. Namentlich

1) Vgl. Christ, Lautlehre. S. 107.

Vgl. Fleckeisens Rec. der Ritschelsen Ausg. d. Plautus, Jahrb. für Philol. Bd. 60. S. 260.

wird es dann auch mit μέν zusammengestellt, indem es das μέν, dessen asseverirende Kraft wir oben besprochen haben, hervorhebt und so dasjenige, worauf sich dies bezieht, um so mehr geltend macht, z. B. ως ήδομαί σου ποωτα την χοοιάν ιδών νύν μέν γ' ιδείν εξ ποώτον έξαονητικός: ich frene mich deiner Farbe: du siehst ja fürwahr nun recht leugnerisch aus'). Auch ohne solches μέν aber steht γέ oft in Sätzen, die zum Belege des Vorhergehenden dienen, wie ὄρνιν τε νομίζετε πάνθ' δσα περ περί μαντείας διακρίνει φήμη γ' ύμιν ὄρνις έστίν, πιαρμόν τ' ὄρνιθα καλεττε: ihr nennt ja die φήμη einen ögres u. s. w.2). - In dieser Bedeutung wird dem ré denn nun auch das die Beziehung auf das Vorhergehende recht ausdrücklich bezeichnende ao beigesellt, und so entsteht γάρ. Nicht weniger häufig aber nimmt es auch où zu sich, und wird also you. Der Unterschied zwischen beiden ist dieser, daß $\gamma o\tilde{v}\nu$ vorzugsweise dann gesetzt wird, wenn gerade das Einzelne, worauf das $o\tilde{v}\nu$ die Aufmerksamkeit hinweist, als ein besonders deutlicher Beleg zu dem vorher Gesagten angeführt werden soll, außer welchem auch wohl noch andere weniger wichtige angeführt werden könnten: wogegen bei γάρ lediglich die Beziehung auf das Vorhergehende ohne solche Nebenandeutung bemerklich gemacht wird.

Im Lateinischen dienen nam und enim in gleicher Bedeutung, ihrem eigentlichen Wesen nach aber sind sie ebensowohl Asseveration, wie das griechische in der Anwendung freilich verschiedene $\mu \acute{\epsilon} \nu$. Am deutlichsten erhellt die asseverative Kraft des enim in seiner Zusammenstellung mit vero: enim vero, ja in Wahrheit³). Nam scheint durch seinen Anlaut die nächste Verwandtschaft mit dem betheurenden, versichernden ne oder nae zu verrathen⁴),

¹⁾ Aristoph. Nub. v. 1172.

²⁾ Aristoph. Av. v. 721.

³⁾ Auch quia enim gehört hierher; ebenso sed enim, at enim (ἀλλά γάρ), quippe enim u. dgl. Für enim vero steht auch hercle vero (Plaut. Curc. III, 1, 5), und bei Terent. Phorm. III, 1, 18 wird enim durch videlicet erklärt.

⁴⁾ Daher erklärt sich auch seine Anwendung in der Frage, die das auf die wahre und zuverlässige Angabe des Fraglichen gerichtete Verlangen andeutet. Auch der Wunsch utinam ist eigentlich eine Frage, mit πῶς ἄν zu vergleichen, z. B. πῶς ἀν ολοίμαν; utinam peream. Eur. Med. v. 97.

das auslautende m dient nur als consonantische Stütze für den kurz gesprochenen Vocal, wie in iam, tam, quam, oder in der demonstrativen Anhängsvlbe dem od. tem in idem. item, quidem, tandem u. dgl. Häufig wird auch que angehängt, namque, was eigentlich und wahrlich bedeutet und wohl die ursprüngliche Form war, einen Causalsatz anzufügen. Auch nempe ist entschieden aus nam-pe zusammengesetzt: es bedeutet ebenfalls sicherlich, wahrlich, obwohl mit gewissen Modificationen, die zu verfolgen hier zu weitläuftig sein würde. Das angehängte pe. welches auch in quippe (eigentl. quidpe) erscheint, ist mit Sicherheit nicht zu erklären'). - Ob aber auch enim aus nam geworden sei, was Manche unbedenklich annehmen. scheint mir wenigstens zweifelhaft. Da nam Sätze beginnt, so würde ein mit dem Präfix verstärktes enim um so mehr diesen Platz behaupten, nicht, wie es bei weitem am häufigsten der Fall ist, als enklitischer Nachtreter erscheinen, während das enklitisch nachtretende quidem durch das gleiche Präfix verstärkt die Kraft gewinnt auch an die Spitze des Satzes zu treten. Ich möchte lieber enim für ein verlängertes en, siehe!, erklären, also ene mit dem schliefsenden m, was wir auch in nam gefunden haben2). Dass ein solches siehe! wohl geeignet sei, auch einen den Grund oder die Bestätigung des vorangehenden Satzes einzuführen, sieht Jeder wohl von selbst ein; und auch das oft noch vorgesetzte et, also etenim, erklärt sich von diesem Gesichtspunkt aus sehr leicht. Es ist nichts weniger als ein blosses Hülfsmittel um die enklitische Partikel an den Anfang des Satzes bringen zu können, sondern es fungirt wirklich um den Satz an den vorhergehenden augenfälliger anzuschließen. ganz wie das que in namque, und wie auch im Griechischen dem γάρ häufig ein καί vorgesetzt wird.

Ein Paar ganz eigenthümliche zur Satzverbindung die-

¹⁾ Es für ein oscisches que zu nehmen scheint hedenklich. S. Corssen, II, 273. Dass quippe eigentlich fragend sei (warum?) ist anerkanut und seine fernere Anwendung aus dieser Grundbedeutung ungezwungen zu erklären.

²⁾ Oscisch lautete enim — inim oder auch einsylbig in. S. Mommsen, Unterital. Dialecte. S. 264. Auch die Lateiner sprachen enim im gemeinen Leben meist als eine Sylbe, wie die Komiker zeigen. S. Fleckeisen a. a. O. S. 259.

nende Partikeln sind im Griechischen av und zé, zév, dorisch und äolisch κά mit langem Vocal. Beide, obgleich verschiedenen Ursprungs, übernehmen doch dieselbe Function ohne erkennbaren Unterschied, nämlich das Ausgesagte als ein Bedingtes, als Apodosis einer entweder ausgesprochenen oder auch nur vorausgesetzten Hypothesis zu bezeichnen. In was für Fällen sie so gebraucht werden - denn der Sprachgebrauch hat hiefür scharfe Grenzen gezogen dies genauer zu erörtern ist Aufgabe der Syntax; was aber ihren Ursprung betrifft, so haben die gründlichsten Forscher mit Recht beide aus Pronominalstämmen abgeleitet, und zwar zá, zé, zév, aus demjenigen, aus welchem wir oben auch zai abgeleitet haben, av aber aus dem anderen, zu welchem auch el, elv, ev, lv gehören, so dass also av und et sich als ein engverbundenes Geschwisterpaar darstellen. Wenn et sich durch so oder wenn wiedergeben lässt, so entspricht äv so ziemlich dem da oder dann des Nachsatzes'). Ká aber ist mit der copulativen Conjunction, wie etymologisch, so auch dem Sinne nach verwandt. Man muss sich nur erinnern, dass zai, ehe es zur schlichten Copulativoonjunction wurde, ursprünglich Correlat von zé war, also vergleichende Bedeutung hatte, τέ - καί, so - wie, sowohl - als auch. Nun aber lieben die Griechen auch bei Gegenüberstellung von Ursache und Wirkung, von Voraussetzung und Folge, die Vergleichung beider, die ja auch im Wesen des Verhältnisses begründet ist. Sie sagen auf der einen Seite ωσπεο καί, auf der andern οῦτω καί, z. B. ώσπερ καὶ τοῦτό ἐστι. ούτω κάκεινο είναι δεί. έπει και τούτο ήν, έσται κάκεινο. εί τι καὶ ημαστες, δεί σε καὶ κολασθήναι u. dgl.2). Doch wird die vergleichende Partikel in allen solchen Fällen meist nur in einem Gliede, sei es im vorderen sei es im hinteren gesetzt. Aus solchem im hinteren Gliede der conditionalen Satzverbindung gesetzten zai ist nun za, zé

2) Vgl. Wex, de Plat. loco mathem. p. 64. Hartung, Partik. I S. 126 f.

Haase ad Xenoph. de r. p. Lac. p. 50.

¹⁾ Es wird goth. auch durch dhau, d. i. da ausgedrückt. S. Grimm, Gr. III, 176, der nur nicht von einem unbestimmten halb fragenden $\tilde{\alpha}\nu$ reden sollte, wobei vielleicht die Vergleichung mit dem lat. αn das Urtheil verwirrt hat, wie es Manchem auch außer Grimm ergangen ist. An und $\tilde{\alpha}\nu$ haben gar nichts mit einander zu thun.

entstanden, und so zum Zeichen der Bedingtheit geworden, welches dann der Sprachgebrauch auf gewisse Fälle, ebenso wie das apodotische $\ddot{a}\nu$, beschränkt hat. Bei der ursprünglichen Verschiedenheit beider Partikeln kann es aber auch nicht befremden, wenn sie in der älteren Sprache bisweilen neben einander auftreten. In solchen Fällen zeigt das $\varkappa \acute{e}$ noch die vergleichende Bedeutung, a u e h, und $\ddot{a}\nu$ die eigentlich apodotische, die sich durch dann wiedergeben läßt. Aber auch das ist nicht zu verwundern, daß bisweilen im Nachsatz einer Hypothesis $\varkappa a\acute{e}$ und $\varkappa \acute{e}$ neben einander erscheinen, indem das erstere dann der Vergleichung dient, das andere aber, dessen ursprünglich ebenfalls vergleichende Bedeutung aus dem Bewußtsein entschwunden war, blos noch als apodotisch, als Zeichen der

Bedingtheit gilt.

Ein Paar andere Partikeln gewinnen zwar niemals die Kraft, für sich allein als satzverbindende Conjunctionen zu fungiren, werden aber häufig gebraucht um sich an andere theils Conjunctionen theils Verba und sonstige Attributiva anzuschließen und deren Bedeutung bald zu verstärken bald auf diese oder jene Weise zu modificiren. Die wichtigsten sind $\imath o i$, $\delta \acute{\eta}$ und $\pi \acute{e} \varrho$. — Was nun zunächst voi betrifft, so ist dies sicherlich nichts anders als ein durch das lebhaft deutende verstärktes vó. dieses vó aber ist nicht als Casus des Demonstrativpronomens zu betrachten, sondern lediglich als Demonstrativpartikel, eine ans z und dem vocalischen Auslaut bestehende Lautgeberde, nicht wesentlich verschieden von τέ, bevor dies zur Conjunction geworden, wie denn auch noch späterhin bei den Aeoliern vớ für vế gesagt wurde in solchen Fällen, wo vế nicht als Copula sondern als Expletivpartikel erschien¹). Zur Verstärkung und Modification der Bedeutung schließt sich roi namentlich gerne an $\mu \dot{\epsilon} \nu$, an $\dot{\eta}$ oder $\ddot{\eta}$, an $\varkappa \alpha i$, an γάρ und an ἄρ. Mit μέν wird es dann verbunden,

¹⁾ Hellad. chrestom. p. 11 Meurs. oder bei Phot. bibl. p. 532, 2 (1585 Hoesch.): οί Λίολεῖς ἄν μὲν ὡς συμπλεπτικὸν παφαλαμβάνουσιν ὁμοίως ἡμῖν ἐκφωνοῦσι τὸν τέ· ἀν θὲ παφαπληφωματικῶς, εἰς ο τρέπουσι τὴν συλλαβὴν καὶ τό λέγουσιν ἀντὶ τοῦ τέ. — Ein aus dem Pronomen der zweiten Person τύ entstandenes τοί = σοί neben jenem andern anzunehmen, wie Naegelsbach geneigt war, Anmerk. zur llias S. 177 d. erst. Ausg., ist ganz unnöthig.

wenn dieses nicht im Vordersatz, als zwar, sondern im Nachsatz, als doch, auftritt, worüber wir schon oben gesprochen haben'). - Kaítoi entspricht vollkommen dem deutschen und doch, da in diesem doch ursprünglich anch nichts anderes als eine demonstrative Hervorhebung des Ausgesagten liegt. — Mit dem asseverirenden $\hat{\eta}$ wird roi namentlich bei den Epikern häufig verbunden, indem sie beim Uebergang der Darstellung von Einem zum Anderen, bevor sie dies Andere folgen lassen, noch auf das Vorhergegangene mit einer gewissen Versicherung hindeuten: ήτοι ογ' ως είπων κατ' αρ' έζετο: Ja so sagte er und setzte sich nun, oder Siehe so sagte er -. Die Grammatiker haben nicht Unrecht, wenn sie ein solches ntor durch uév erklären2). Es könnte in dem obigen Satze unbedenklich gesagt sein: οὐτος μεν ως εἰπών -, nur mit geringerer Lebendigkeit. Man wird nie fehlgreifen, wenn man dies nooi in allen ähnlichen Stellen durch Siehe wiedergiebt, was am besten geeignet ist, uns seine Kraft ("roi) steht es regelmässig, obwohl nicht ohne einzelne Ausnahmen³), nur im ersten Gliede, also ἤτοι - ἤ, nicht umgekehrt ή — ήτοι. Dies erklärt sich daraus, dass in der Regel bei solcher Gegenüberstellung der einander ausschliefsenden Angaben diejenige, auf die man das meiste Gewicht legt, auch zuerst gestellt zu werden pflegt. Mit rao endlich wird voi nur dann verbunden, wenn jenes nicht als ätiologische (od. grundangebende) Conjunction fungirt, sondern nur die nahe Beziehung des folgenden Satzes auf den vorhergehenden andeutet, eine Beziehung, welche nicht blos bei der Begründung des Einen durch das Andere. sondern auch bei der Folgerung des Einen aus dem Anderen stattfindet. In diesem Falle tritt nun das voi voran. und τοίγαο bedeutet demgemäss. Das τοί deutet auf das Vorhergehende hin, und γάρ, d. h. γέ ἄρ, stellt das Folgende eben als mit jenem in genauem Zusammenhange stehend dar. Endlich mit ao wird entweder voi oder auch das kürzere aber wesentlich gleichbedeutende té zu tăo

3) S. Nauck, de trag. gr. fragm. obs. Berol. 1855.

¹⁾ S. oben S. 189. 190.

²⁾ Vgl. Apollon. de constr. I, 3 p. 9, 23. — De adv. p. 551, 1 heißt es $\tilde{\gamma}$ 101 und $\mu\dot{\epsilon}\nu$ stehen $\dot{\epsilon}z$ $\pi a \varrho a \lambda \lambda \dot{\eta} \lambda o v$.

verbunden, was oft unrichtig τ ' $\alpha \varrho$ geschrieben wird '). Die alten Grammatiker sahen es als thematisch an '). Dass auch dem volleren $\alpha \varrho \alpha$ dasselbe $\tau \ell$ oder $\tau o \ell$ vortreten

könne, ist von selbst klar3).

Dass auch $\delta \acute{\eta}$ eine demonstrative, auf Etwas als deutlich und sichtbar vorliegend hindeutende Kraft habe, ist sehon oben bemerkt und von den Meisten anerkannt. Es ist nur ein gedehntes $\delta \acute{\epsilon}$, oder $\delta \acute{\epsilon}$ ein gekürztes $\delta \acute{\eta}^4$), und wie $\delta \acute{\epsilon}$ in $\delta \delta \epsilon$, $\tau \acute{\epsilon} \delta \epsilon$ auf den Gegenstand als einen vor Augen liegenden hindeutet, so deutet auch $\delta \acute{\eta}$ auf das Ausgesagte als etwas Bekanntes, Gewisses, Thatsächliches hin, was nicht in Zweifel gezogen werden kann. Demgemäß eignet es sich zum Anschluß an andere satzverbindende Conjunctionen, hat aber in sich selbst keine satzverbindende Kraft.

Πέρ erinnert durch seinen Laut an die Präposition περί und an das lateinische per. Seine Kraft läst sich so definiren: es bezeichne, dass der Redende das Wort oder die Aussage, auf welche das πέρ sich bezieht, im ganzen Umfange ihres Sinnes genommen wissen wolle. Daher entspricht bisweilen das deutsche schier, völlig, ganz und gar, bisweilen auch sicherlich, wenn dies nichts anders als die volle und ganze Geltung des daneben stehenden Ausdrucks affirmiren will⁵). Unter den satzverbindenden Conjunctionen sind es namentlich si und zai, die am häufigsten mit πέρ verbunden werden. Mit εὶ drückt es aus. dass der Redende das, was er als Bedingung hinstellt, im vollen Sinn der Worte verstanden haben wolle: mit zai verbunden wird es bei Participien gesetzt, welche eine Annahme, Fallsetzung enthalten, und deutet an, dass das von der Voraussetzung Abhängige auch dann stattfinde, wenn

Vgl. Buttmann, große Gr. I S. 124.
 So auch Apollon. de coni. p. 522, 4.
 Vgl. Ellendt, Lex. Soph. II p. 839.

⁴⁾ In einer arkadischen Inschrift aus Tegea, mitgetheilt von Th. Bergk, Ind. schol. Hal. hib. 1860 steht p. X v. 17 u. 27 κατ' εὶ δέ τινα τρόπον, und v. 34 κατ' εὶ δέ τι μη . . .

⁵⁾ Der Stamm περ erscheint auch in περάω, πείρω, πέραν, περί, hier freilich auch mit anders gewandter Bedeutung. Auch das lat. per in Verbindungen wie permagnus, perbonus, perquam gehört hierher. Nicht unpassend wird auch das franz. très verglichen, welches von trans, nicht von dem Zahlworte abzuleiten ist, wie jetzt wohl allgemein anerkannt wird.

die Voraussetzung im vollen Umfange eintrete. Außerdem schließt sich $\pi \epsilon \varrho$ oft an Relativa aller Art an, und bezeichnet auch hier, daß der Begriff, den das Relativ wiederholt, in vollem Umfange zu denken sei. Eigentlich geht die Kraft des $\pi \epsilon \varrho$ nicht auf das Relativum, sondern auf das vorher entweder ausdrücklich angegebene oder verstandene; es wird aber in den Relativsatz gesetzt, dem Relativum angehängt, weil es gerade für diesen Satztheil darauf ankommt, daß jener Begriff, auf den das Relativum

deutet, in vollem Umfange gedacht werde.

Von den Grammatikern werden diese Wörtchen, die sich an andere Wörter anschließen, σύνδεσμοι παραπληρωματικοί, latein. conjunctiones expletivae oder completivae genannt. Das Beiwort ist vollkommen angemessen: denn sie füllen in der That eine Art von Lücke der Darstellung aus und geben zu den Worten, mit denen sie verbunden werden, eine Nebenandeutung oder verstärken, beschränken, modificiren die Aussage in einer Weise, wie es ohne sie nicht füglich geschehen könnte. Auch den Namen Conjunctionen kann man ihnen allenfalls gönnen, insofern man nämlich dabei nicht blos an Verbindung von Sätzen und Satzgliedern, sondern auch an Verbindung der Wörter in einem und demselben Satztheile denkt. Denn alle jene Begriffsmodificationen sind doch solche, welche die Wörter nur in diesem oder jenem Zusammenhange erleiden sollen, und beziehen sich also immer auf ihren Zusammenhang mit anderen. Besser indessen ist es sie Adverbien, und zwar, insofern sie die Modalität der Aussage afficiren, Modalitätsadverbien zu nennen¹). Unserm Zwecke genügte es, sie nur in ihren wichtigsten Anwendungen zu betrachten, und das sind die, wo sie auch als satzverbindende Conjunctionen fungiren oder sich solchen anschließen. Die übrigen, welche nicht so vorkommen und für die Beziehung

¹⁾ Dass auch unter den Alten nicht Alle sie συνδέσμους genannt wissen wollten, erhellt aus Apoll. de coni. p. 515, 13. — »Am besten wohl« sagt Bäumlein im Philolog, XVI p. 144, »würde alles, was auch im einsachen Satze stehen, also diesen an und für sich bestimmen kann, zu den Adverbien gerechnet werden, auch wenn es, wie ἄρα, weiterhin zur Verknüpfung von Sätzen dient; dagegen wäre den Conjunctionen zuzuzählen, was nie ohne Bezichung auf einen andern Satz steht, wie οδυ.« Das ist auch meine Meinung, obgleich sich wegen des οδυ wohl Bedenken erheben lassen möchten.

der Sätze oder Satztheile zu einander gleichgültig sind, wie $\nu\dot{v}$, $\pi o\dot{v}$, $\pi \omega$, bedurften keiner näheren Erörterung. Es springt in die Augen, daß die beiden letzteren nichts anders als indefinite Ort- oder Zeit- oder Qualitätsadverbien sind, $\nu\dot{v}$ aber ein geschwächtes $\nu\tilde{v}\nu$, wobei die eigentliche Zeitbedeutung zurücktritt und nur auf die jedes-

mal obwaltenden Umstände hingedeutet wird.

Die lateinische Sprache ist an solchen kleinen Füllwörtern weit ärmer als die griechische. Von den Grammatikern werden freilich als coniunctiones expletivae quidem und equidem, quoque, saltem, enim, nam, quamquam, quanvis, licet, denique, utique, proinde, profecto, nimirum, nempe, vero, prorsus, dumtaxat aufgeführt, wenigstens in gewissen Verbindungen¹); aber es ist unverkennbar, dass die lateinischen Grammatiker zur Aufstellung dieser ganzen Classe nur dadurch veranlasst worden sind, dass sie bei den griechischen Grammatikern eine solche vorfanden. Sie nannten nun Expletiv- oder Completivconiunctionen alle jene Wörter in den Fällen, wo sie ihnen für das Verständnifs der Aussage oder des Zusammenhanges zweier Aussagen nicht wesentlich nothwendig zu sein schienen; wo aber dies der Fall war, da galten sie ihnen auch nicht als Expletiva, sondern wurden, je nachdem sie ihre Bedeutung auffassten, mit anderen Namen benannt und anderen Classen der Conjunctionen oder auch Adverbien zugetheilt.

Unter ihnen allen sind nur zwei oder drei, über deren eigentliche Bedeutung und ihre Herleitung zu reden nöthig wäre: von einigen ist auch schon oben gesprochen worden. — In quoque erkennt wohl Jeder nur ein doppeltes und also ein verstärktes que, dessen etymologische Uebereinstimmung mit zat sich auch in dieser Verdoppelung dadurch erweist, dass es dem schärfer betonten zat, auch, gleichbedeutend ist, während zé niemals für auch steht. — Saltem, welches Einige gar wunderlich als eine Ableitung von salire, Andere noch abgeschmackter für den synkopirten Accusativ salutem angesehen haben, ist schon im Alterthum von Nigidius²) richtiger beurtheilt worden, we-

2) Bei Gellius XII, 14.

¹⁾ Vgl. Charis. p. 199 P. Diomed. p. 409. Donat. p. 1763. Max. Vict. p. 1952. Valer. Prob. p. 1425. Priscian. XVI, 13.

nigstens insofern, als er eine Zusammensetzung aus si mit anderen Wörtern darin erkennt. Das s ist offenbar ein elidirtes si, wie in sodes aus si audes, sis aus si vis, sultis aus si vultis; das al ist aus alid, was für aliud noch Lucretius gebraucht, das tem endlich ist ein gekürztes tamen, welches selbst ia nur aus tam verlängert ist. Saltem ist also = si alid, tamen, wenn auch anderes, so doch -, d. h. wenn auch immerhin anderes, so doch nichts desto weniger auch dieses, z. B. eripe mihi hunc dolorem, aut saltem minue: nimm mir diesen Schmerz, oder wenn anders (d. h. wenn du ihn nicht nehmen kannst), so mindere ihn doch. - Zusammengesetzt ist auch dumtaxat aus dum und taxat, wenn einer es genau betrachtet, genau genommen, woraus sich die verschiedenen Anwendungen. in denen man es bald durch nur oder blos bald durch wenigstens wiederzugeben pflegt, leicht ableiten lassen. Das Verbum taxare (aus tangere) ist aus der Volkssprache. in der es gewiss längst üblich war, erst später in die Schriftsprache übergegangen. Es bedeutet eigentlich durch Betasten untersuchen. Taxat ist nicht für ein gekürztes taxatur zu nehmen, sondern es ist, wie es lautet, die dritte Person des Activ, wobei das unbestimmte Subject aliquis, hinzugedacht wird, wie auch sonst öfters').

Zum Beschluss werfen wir jetzt noch einen kurzen Blick auf die Lehren der Alten über die Conjunctionen, soweit uns ihre Ansichten von wissenschaftlichem Interesse zu sein scheinen²). Dass der Name σύνδεσμος sich zuerst bei Aristoteles findet ist schon früher bemerkt worden. Er umfasste bei diesem alle diejenigen Wortarten, welche nicht, wie das ὄνομα und das ὅῆμα, zur Bezeichnung realer oder idealer Substanzen und der Attribute und Thätigkeiten derselben dienen, und ohne welche keine Aussage, kein Satz möglich ist, sondern diejenigen, welche entweder im

1) So in den XII Tafeln, si in ius vocat - u. dgl. Vgl. Madvig Gr.

 ^{§. 388} b A. 2. u. Weißenborn Gr. §. 153 A. 3.
 2) Vollständigere Angaben findet man bei J. G. E. Sterk, de parapleromaticis, in den Symbol. litt. vol. VII p. 3-63 u. VIII p. 3-71. Einiges auch bei C. F. Jahn, Grammat, Graec, de conjunctionibus doctrina. Gryph. 1847.

einzelnen Satze mehrere zur vollständigeren Subjects- oder Prädicatsangabe erforderliche Wörter mit einander verbinden, oder im zusammengesetzten Satzkörper die Verbindung der Glieder, in einer Aufeinanderfolge von Sätzen die Anknüpfung des einen an den andern vermitteln, für sich allein aber weder einen Gegenstand bezeichnen noch ein Attribut angeben, also nicht Begriffe sondern nur Beziehungen von Begriffen oder von Sätzen ausdrücken, und deswegen nicht selbst eigentlich bedeutungsvoll, σημαίνοντα, sondern nur mitbedeutend, συσσημαίνοντα heißen dürfen. Wie Aristoteles das ἄρθρον bald unter dem σύνδεσμος mitbegreifen, bald auch es als eine besondere Art von Verbindungswort daneben nennen konnte, ist ebenfalls schon früher bemerkt worden. Die Präpositionen, die ja ebenfalls nicht σημαίνοντα sondern nur συσσημαίνοντα sind, oder wenigstens zu sein scheinen, muß er natürlich auch zu den συνδέσμοις gerechnet haben, obgleich sich keine ausdrückliche Angabe hierüber vorfindet. Die ältesten Stoiker, Zeno und Kleanthes, schlossen sich in dieser Hinsicht ganz an den Aristoteles an; denn sie rechneten nicht blos die Präposition zu den συνδέσμοις, sondern auch das αρθρον¹), wenn sie es auch als eine besondere Art desselben unterschieden, was ja Aristoteles ebenfalls gethan hat. Die Trennung des ao Poor, als einer eigenen Wortclasse, von dem σύνδεσμος mag Chrysippus eingeführt haben. Sie beruht ohne Zweifel darauf, dass sich das "ao Poor durch seine Fähigkeit, die Casusverhältnisse, den Numerus und das Genus zu bezeichnen, als etwas mehr denn als eine lediglich zur Wort- oder Satzverbindung dienende Wortclasse, als ein blosses συσσημαΐνον erweist, nämlich als eine Bezeichnung von Gegenständen, nicht blos von Verhältnissen, wenn auch in anderer Weise als das Nomen. Dass aber nun die Stoiker den Namen ao 300v auch den nicht correlativen, also nicht zur Satzverbindung dienenden Pronominen beilegten, ist freilich nicht zu loben,

¹⁾ Dies folgere ich aus der Angabe des Priscian de XII vers. Aen. IX, 173, wo es von den pronominibus dubiis, d. i. den relat. indefinit. u. interrog. heißt: quae Stoici quidem antiquissimi inter articulos cum praepositionibus ponebant. Wenn sie die articulos mit den praepositionibus in eine Classe stellten, so kann der Gesammtname dieser Classe nur σύνθεσμος gewesen sein.

läst sich aber wohl entschuldigen'). — Als stoische Definition des σύνδεσμος wird angegeben: σύνδεσμός έστι μέρος λόγου ἄπτωτον συνδοῦν τὰ μέρη τοῦ λόγου, die, wie man sieht, das ἄρθρον ausschließt, aber nicht nur die Präpositionen sondern auch die correlativen Pronominal-

adverbia zu umfassen geeignet ist.

Von den Grammatikern, die sich von den Stoikern darin entfernten, dass sie die Präpositionen, die von diesen προθετικοί σύνδεσμοι genannt wurden, als eine besondere Wortclasse unter dem Namen προθέσεις ausschieden, werden die correlativen Pronominaladverbia des Ortes, der Zeit, der Qualität, der Quantität bald als Adverbien bald als Conjunctionen bezeichnet, und zwar als Adverbien dann, wenn sie in ihrer eigentlichen, als Conjunctionen, wenn sie in der übertragenen Bedeutung fungiren, also nicht das locale, temporale, qualitative oder quantitative Verhältniss bezeichnen, sondern zur Angabe der Ursache, des Zweckes, des Ergebnisses, der Voraussetzung, der Einräumung dienen. So ist z. B. ενα in einem Satze wie σσο ες "Ολυμπον εκωμαι, ϊν' άθανάτων έδος έστίν, oder ϊνα γάρ σφιν επέφραδον ηγερέεσθαι ein επίρρημα τοπικόν, aber in εξαύδα, μη κεῦθε νόω, ϊνα εἴδομεν ἄμφω oder ἄλκιμος ἔσσ², ϊνα τίς σε καὶ δψιγόνων εὖ εἴπη ein σύνδεσμος αἰτιολογικός oder αποτελεστικός²). — Die Definition des σύνδεσμος lautet in dem Büchlein des Dionysius so: σύνδεσμός ἐστι λέξις συνδέουσα διάνοιαν μετά τάξεως και το της έρμηνείας κεγηνός πληροούσα³). Der Ausdruck διάνοιαν ist wohl absichtlich gewählt, um dadurch zu bezeichnen, dass die Verbindung, welche die Conjunction andeutet, eine Gedankenverbindung sei, d. h. eine solche, welche nicht sinnlich wahrgenommen sondern nur von dem denkenden Verstande gemacht oder aufgefast werde. Es wird also diejenige Art von Verbindung, welche die in ihrer eigentlichen Bedeutung gebrauchten Pronominaladverbia angeben, durch jenen Ausdruck ausgeschlossen, und es ist nur jene andere gemeint, welche eben dieselben in ihrer übertragenen Bedeutung, und neben

¹⁾ S. oben S. 117.

²⁾ Vgl. Apollon. de coni. p. 480, 19. 510, 8 u. 26 über ὅπως, 511, 9 über ὅηρα, auch de constr. IV, 10 p. 336, 1.

³⁾ Spätere, wie Schol. Dion. p. 953, 17. 954, 6 lasen δηλοῦσα für πληφοῦσα, offenbar unrichtig, wie schon Egger, Apollon. p. 210 erkannt hat.

ihnen die übrigen zur Andentung des Gedankenverhältnisses und der Gedankenverbindung dienenden Wörter bezeichnen. Den Zusatz μετὰ τάξεως werden wir weiter unten besprechen, der letzte Theil der Definition aber, zai τὸ τῆς ἑρμηνείας κεχηνὸς πληροῦσα, soll gewis nichts anderes besagen, als dass die Conjunction eine Lücke des Ausdruckes ausfülle, d. h. dass sie etwas angebe, was zum ganzen und vollständigen Ausdruck des Gedankens gehöre und ohne sie vermisst werden würde; und das geht denn keinesweges blos auf die sogenannten Expletivconjunctionen, sondern auf alle ohne Ausnahme. In diesem Sinne richtig verstanden ist die Definition tadellos, und ich finde keinen Grund, weswegen sie nicht dem alten Dionysius selbst sollte zugeschrieben werden dürfen. Ein späterer byzantinischer Grammatiker würde wahrscheinlich eine Fassung gewählt haben, wie wir sie jetzt in den Scholien p. 952, 7 vorgetragen und als Verbesserung gepriesen finden: σύνδεσμός έστι μέρος λόγου ακλιτον, συνδετικόν των τοῦ λόγου μερών οίς καὶ συσσημαίνει ἢ τάξιν ἢ δύναμιν πα-ριστών. Die Verbesserung soll zunächst in dem Zusatz äxlivor, indeclinabel, bestehen, dessen Weglassung dem Dionysius zum Vorwurf gemacht wird. Allerdings, die Conjunctionen sind indeclinabel; aber man darf doch fragen, ob es gerade nothwendig gewesen sei, dies auch in die Definition aufzunehmen. Nothwendig würde es nur dann genannt werden dürfen, wenn ohne diesen Zusatz der übrige Theil der Definition nicht blos auf die Conjunctionen, sondern auch auf andere nicht zu dieser Classe gehörige Wörter passte, was doch keinesweges behauptet werden kann. Denn es giebt keine declinablen Wörter, welche so, wie die Conjunctionen, blos und allein die Gedankenverbindungen angeben, das logische Verhältniss des Verbundenen andeuten, die Mangelhaftigkeit des Ausdruckes ergänzen. Die declinabeln Satzverbindungswörter sind die correlativen Pronomina; aber diese thun doch nicht das, was jene Definition besagt, sondern etwas anderes. Sie enthalten eine Bezeichnung von Gegenständen, deren Begriff in einem Satztheil wiederholt werden soll; darin allein besteht ihre Function. Eine bestimmte Gedankenverbindung aber und ein logisches Verhältnis zwischen den Satztheilen lassen sie an und für sich selbst ganz unbezeichnet, und wenn man auch z. B.

für ein Relativpronomen eine causale oder finale Conjunction mit einem Demonstrativ setzen kann, so geschieht dies doch nur deswegen, weil sich das causale oder finale Verhältnifs des durch das Relativpronomen angeknüpften Satzes aus der Beschaffenheit der Sache selbst ergiebt, nicht aber weil das Pronomen es wirklich auch bezeichnete. Was das Pronomen thut ist nur dies, dass es den durch Andeutung des Auschauungsverhältnisses, in dem er steht, kenntlich bezeichneten Gegenstand wieder vergegenwärtigt; dies Anschauungsverhältnis aber, dessen Andeutung zu seiner Kenntlichmachung genügt, ist etwas ganz anderes, als das Gedankenverhältnis eines Satzgliedes zum andern, welches, wenn es einer besonderen Bezeichnung dafür bedarf. nur durch eine Conjunction bezeichnet werden kann. Die Pronomina sind darum declinabel oder flexibel, weil sie nicht blos Verhältnisse, sondern Gegenstände in Verhältnissen bezeichnen, und weil die Gegenstände nothwendig auch, außer dem Anschauungsverhältnis, ein geschlechtliches, numerisches und casuelles Verhältnis haben müssen, so haben deswegen auch die Pronomina Flexionsformen für Genus. Numerus und Casus. Aber die Gedankenverhältnisse, welche die Conjunctionen andeuten, sind keine Gegenstände, bei ihnen sind Genus, Numerus und Casus ganz unmöglich, und deswegen, wenn die Conjunctionen weiter nichts als nur die Gedankenverhältnisse andeuten, folgt daraus mit Nothwendigkeit, dass sie auch keine Formen für Genus u. s. w. haben können, sondern inflexibel sein müssen, und dies nun auch in der Definition ausdrücklich zu bemerken war wenigstens ganz überflüssig. Hätte der alte Dionysius voraussehen können, dass man ihn wegen jener Unterlassung tadeln würde, so möchte er vielleicht gesagt haben μόνον συνδέουσα διάνοιαν, um durch dies μόνον eben die Andentung der Gedankenverbindung als die einzige Function der Conjunction zu bezeichnen, die, weil sie keinem flexiblen Worte beiwohnt, und die Flexibilität nothwendig ausschließt, auch jenen Zusatz unnöthig macht.

Die zweite Differenz zwischen der neuen und jener älteren Definition besteht darin, dass für λέξις συνδέουσα διάνοιαν gesetzt ist μέρος λόγου συνδετικον τῶν τοῦ λόγου μερῶν. Ich will auf die Vertauschung von λέξις und μέρος

lóyov kein Gewicht legen, weil ja auch Dionysius selbst vorher (p. 634) den σύνδεσμος unter die acht μέρη τοῦ lóyov gezählt hat, und also schwerlich anzunehmen ist, daß er jetzt etwas anderes gemeint und etwa mit Aristoteles') die Conjunction nicht als einen eigentlichen Bestandtheil des Satzes habe bezeichnen wollen. Aber das συνδετικόν τῶν τοῦ λόγου μερῶν sagt etwas anderes als das συνδέουσα διάνοιαν, und ist keine Verbesserung. Es besagt Verbindung der Satztheile, nicht Gedankenverbindung, und würde daher auch auf die correlativen Pronomina bezogen werden können, wenn nicht das äzhitov vorher gesetzt wäre, was nun freilich nothwendig, in der Definition des Dionysius aber entbehrlich war. - Die letzten Worte, ois καὶ συσσημαίνει ἢ τάξιν ἢ δύναμιν παριστῶν, besagen dass die Conjunction, indem sie Satztheile verbinde, zugleich auch etwas zur Bedeutung dadurch beitrage, dass sie die τάξις oder die δύναμις dessen, was sie verbindet, anzeige. Dies ist nun allerdings ganz richtig, aber es ist in der That auch schon in den Worten des Dionysius μετὰ τάξεως καὶ τὸ τῆς έρμηνείας κεγηνὸς πληροῦσα enthalten. Unter τάξις nämlich ist das logische Verhältnis der in Gedankenzusammenhang stehenden Sätze oder Satzglieder zu verstehen, die entweder einander coordinirt sind, oder das subordinirte Verhältnis des einen zum andern, wie des Ergebnisses zum Grunde, der Wirkung zur Ursache, des Zweckes zum Mittel, des Bedingten zum Bedingenden darstellen²). Die δύναμις aber, welche die Conjunctionen andeuten, besteht darin, dass sie die Geltung erkennen lassen, in welcher das iedesmal Ausgesagte zu verstehen

1) S. oben S. 7. 8.

²⁾ Vgl. Schol. Dion. p. 964, 26, wo es von den Conditionalconjunctionen heißt, οὖτοι σημαίνουσι τάξιν ἡγουμένου πρὸς ξπόμενου. Das ἡγούμενου, auch πρῶτου genannt, ist der Vordersatz, die Voraussetzung, das ἐπόμενου, auch δεότερου, ist der Nachsatz oder die Folge, wobei es aber auf die Stellung, die die Sätze in der Rede gegen einander einnehmen, nicht ankommt, indem das ἐπόμενου auch voran, das ἡγούμενου hinterher gestellt werden kann. Das deutet auch Apollonius an II, 18 p. 132, 14. Noch ausdrücklicher Sext. einpir. adv. math. VIII, 109 ff. bei Prantl, Gesch. d. Logik I S. 447. — Daſs τάξις auch von Coordination der Sätze gesagt werde, ist von selbst klar. — Der Schol. zu Dion. p. 953, 1 brauch σύνταξιν für τάξιν, wenn nicht vielmehr zu lesen ist: δ εἰ σύνταξιν μιὰν δηλοῖ f. δ εἰ σύνταξιν μ. δ. Βεὶ Αροll. de adv. p. 543, 33 ist für ἐξετάζοντες zu lesen ἑξῆς τάσσοντες.

sei, z. B. ob ein Optativ als bloße Annahme oder als Wunsch, ein Conjunctiv als Angabe des Erwarteten oder des Bezweckten, ein Indicativ als Angabe einer realen und erfahrungsmäßigen oder einer blos fingirten nicht wirklich vorhandenen Thätigkeit zu gelten habe¹). Denn den Verbalformen allein ist dies nicht anzusehen; es bleibt also der Ausdruck (ξομηνεία), wenn nur sie allein gesetzt werden, mangelhaft, und dieser Mangel, diese Lücke (τὸ κεγηνός) wird durch die Conjunction ergänzt. Man darf deswegen mit Recht sagen, das das δύναμιν παριστών der späteren Definition auch in dem ιῆς ἑρμηνείας ιὸ κεχηνὸς πληροῦσα des Dionysius schon enthalten sei, welches freilich von den Meisten gar sehr mißverstanden worden ist. Man bildete sich nämlich ein, es gebe unter den Conjunctionen einige, welche eigentlich nichts bedeuteten (σημασίαν τινα οὐ ποιοῦνται), dies seien die sogenannten parapleromatischen, und Dionysius habe durch jene Worte eben auch nur ihre Bedeutungslosigkeit andeuten wollen. Selbst Apollonius²), der dieser Meinung von der Bedeutungslosigkeit mit Recht widerspricht, scheint doch die Worte des Dionysius ebenso verstanden zu haben; denn er sagt: οὐ γὰρ ἀληθές ἐστιν, ως τινες υπέλαβον, μόνον αὐτοὺς ἀναπληροῦν τὸ κεγηνὸς της έομηνείας και διά τουτο εξοησθαι παραπληρωματικούς.

¹⁾ In den Schol. zu Dionys. p. 953, 5 u. 965, 4 heist es, die conditionalen Conjunctionen deuten zwar die rasis, d. h. hier die Subordination, aber nicht die Oévauis an, insofern es nämlich unentschieden bleibt, ob das Ausgesagte wirklich oder nicht wirklich sei. Wenn es aber heist, ovzéte καὶ δύναμιν, ο έστιν υπαρξιν του πράγματος, so klingt das freilich ganz so, als ob δύναμις und υπαρξις einerlei seien, eine Meinung, die auch sonst öfters zum Vorschein kommt, wie p. 952, 25. 956, 22. - P. 966, 3 heisst es von den παρασυναπτικοίς, wie έπεί, in dem Satze: επεί ὁ ήλιος ύπλο γης έστιν, ημέρα έστίν, dals sie auch δύναμιν του πράγματος παριστώσιν, was allerdings richtig ist, indem in einem solchen Satze an der Geltung des Indicativ als Ausdruck der Wirklichkeit nicht gezweifelt werden kann. Wenn aber auch dieser Schol. zu meinen scheint, dass nur die υπαρ-Eis auch Sivauis sei, so ist er in gleichem Irrthum befangen, wie die obigen, und wenn er nachher sagt, dass sie auch die rasses bezeichnen, so ist auch das nicht unrecht, aber der Zusatz φράσεως δηλονότι scheint doch zu verrathen, dass der Mann τάξις nur von der Stellung im Satze verstanden habe. Die Worte, ὅσοι μεθ' ὑπάρξεως, τοντέστι μετὰ πράγματος θύναμιν ξμηαίνοντος, και τάξιν - δηλούσι, sind vollkommen unverständlich und gewiss corrumpirt. Vielleicht schrieb der Mann: τουτέστι την τοῦ πράγματος δύναμιν ξμηαίνοντες. 2) De coni. p. 515. de constr III, 28 p. 266, 20.

In dem Ausdruck aber πληφούν oder αναπληφούν το κεχηνός liegt doch in Wahrheit kein Grund, demicnigen, der ihn zuerst gebrauchte, mag es nun Dionysius oder ein Anderer gewesen sein, jene verkehrte Meinung zuzuschreiben. Eine Lücke des Ausdruckes ausfüllen kann vernünftiger Weise nichts anders heißen, als etwas Fehlendes in ihm ergänzen, und dies Fehlende muß doch wohl etwas zum vollständigen Ausdruck des Gedankens Erforderliches sein, und folglich irgend eine Bedeutung haben. Der alexandrinische Grammatiker Tryphon¹) scheint freilich schon das Richtige verkannt zu haben, wenn er die Expletivconjunctionen mit dem Werg oder ähnlichen Dingen verglich, die man beim Zusammenpacken zerbrechlicher Geräthe dazwischen stopfe, um zu verhüten, dass sie nicht aneinander stießen und zerbrächen: indessen für gänzlich bedeutungslos kann er sie schwerlich angesehen haben, da er sie wenigstens doch für eigene Wörter (λέξεις) erklärte, nicht, wie Einige gethan zu haben scheinen, für blosse Anhängsylben anderer Wörter2), dem ou oder our der dritten Person, dem 9a der zweiten Person der Verba vergleichbar. Denn er selbst hat ausgesprochen: εὶ λέξεις, ὀφείλουσί τι δηλοῦν, dann aber freilich unterlassen oder nicht vermocht. diese Bedeutung näher zu bezeichnen, und sich der obigen jedenfalls unpassenden Vergleichung bedient, worin ihm denn auch Spätere gefolgt sind3). Im Allgemeinen war die Ansicht diese, dass die Expletivconjunctionen, wenn auch nicht bedeutungslos, doch sehr häufig nicht eigentlich nothwendig wären, sondern mehr dazu dienten dem Satz eine gewisse Färbung oder dem Numerus, besonders im Verse, Fülle und Abrundung zu geben, als ein wirkliches und unumgängliches Bedürfnis des Gedankenausdruckes zu be-

¹⁾ Ueber seine Ansichten s. Apollon. de coni. p. 515, 5. 516, 27. Vgl. Sterk de paraplerom. I p. 45 ff.

²⁾ Bei Apollon. p. 515, 32 ist für zαὶ αὶ μὲν συλλαβαί — zu lesen:

καὶ εἰ μέν συλλαβαί.
3) 7 B Diamedes in Sch

³⁾ Z. B. Diomedes in Schol. ad Dionys. p. 970, 20: δίαην στοιβζε ἤτοι σφηναρίων παρεισθυόμενοι. Denn σηηναρίων ist ohne Zweifel mit Geel bei Sterk p. 44 für σαφηνηρίων zu lesen. Der Ausdruck soll wohl andeuten, dass diese Wörtchen nicht blos als στοιβή dienten, sondern dass sie durch Ausfüllung der Fugen auch zur besseren Verbindung des Salzgefüges beitrügen.

friedigen1). Und dabei konnte man sich denn auch wohl

beruhigen.

Von den lateinischen Grammatikern ist nur zu sagen, dass sie sich in der Definition der Conjunction theils an die des Dionysius theils an die in den Scholien zu diesem vorgetragene anschließen, für deren Urheber oder angesehensten Vertreter wir ohne Zweifel den Apollonius anzusehen haben, und die als die in der späteren Schule herkömmliche bezeichnet wird2). Bei Charisius, p. 198 P., heisst es: Coniunctio est pars orationis nectens ordinansque sententiam, worin man die Definition des Dionysius wiedererkennt, nur dass der Schluss derselben weggelassen ist. Wenn aber nachher gesagt wird: coniunctioni accidunt figura. ordo, potestas, und dann: ordo est, quo apparet, an praeponi tantum possit, ut et, an supponi ut que, an utrumque, ut itaque, namque, so sieht man, dass hier ordo in ganz anderem Sinn genommen ist, als das griechische τάξις, und blos die Stelle der Conjunction im Satze bedeuten soll. Auch die Definition der potestas, die in fünf species getheilt wird, je nachdem die Conjunctionen entweder copulativae oder disiunctivae oder expletivae oder causales oder rationales seien, entspricht nicht dem Begriff der δύναμις. Denn während diese die Geltung des Wortes bedeutet, die durch die dabei gesetzte Conjunction angedeutet wird, ist dem Charisius potestas die in der Conjunction liegende Kraft, vermöge welcher sie das logische Verhältniss der Satztheile zu einander, also dasjenige, was den Griechen τάξις heisst, zu bezeichnen vermag. - Diomedes, p. 409, hat dieselbe Definition wie Charisius, mit der Be-

2) Schol. Dionys. p. 952, 9. Dass Apollonius sie vorgetragen, ist darum anzunehmen, weil auch Priscian, der sich überall als einen Nachtreter des

Ap. bekennt, dieselbe hat.

¹⁾ Vgl. Apollon. p. 517, 23. 519, 31. hesonders p. 521, 6: ἐδείχθη τὰ προχείμενα μόρια ὁτὰ μὰν ἔνεκα δηλουμένου παραλαμβανόμενα, — ὁτὰ δὲ ἔνεκα εὐφωνίας. Βεί Dionys. p. 643, 11 τührt die Erklärung, παραπληρωματικοὶ δὲ εἰσιν, ὅσοι μέτρου ἢ κόσμου ἔνεκεν παραλαμβάνονταν wohl nur von den späteren Bearbeitern des Buches her: denn der Ausdruck des D. selbst, τὸ τῆς ἐρμηνείας κεχηνὸς πληροῦν, hat sicherlich nicht diesen Sinn. Dumm ist Schol. p. 970, 24: ὅσοι παρόντες οὐδὲν ἀψελεῖν δύνανται, οῦτε μῆν χωρισθέντες λυμαίνονται. Etwas vernünftiger heißt es bei Priscian. XVI, 3, 13: ornatus causa vel metri nulla significationis necessitate ponuntur: denn unerläßlich nothwendig sind sie in den meisten Fällen nicht zu nennen.

merkung, dass er sie beim Palaemon gefunden habe: vorher aber giebt er die andere¹), von Apollonius entweder zuerst aufgestellte oder doch empfohlene, die in der Schule die herrschende war, und die wir auch beim Priscian XVI. 1 wörtlich übersetzt lesen: Coniunctio est pars orationis indeclinabilis, coniunctiva aliarum partium orationis, quibus consignificat, vim vel ordinationem demonstrans. Dass die vis vor der ordinatio genannt wird, während im Griechischen die τάξις der δύναμις vorangeht, ist sehr gleichgültig: aber die folgende Erläuterung der beiden Ausdrücke verräth, dass Priscian über ihre wahre Bedeutung nicht weniger im Unklaren gewesen sei als Andere. Vim, sagt er, quando simul esse res aliquas significat, ut et pius et fortis fuit Aeneas. Ist nun damit gemeint, dass hier die Conjunction das Zugleich und Nebeneinander der beiden Prädicate anzeige. so ist das freilich richtig; aber dies fällt dann unter den Begriff der τάξις, nicht der δύναμις, und die Copulativconjunction, indem sie jenes anzeigt, übt eine ihr vermöge ihrer potestas zukommende Function aus; aber die potestas der Conjunction ist doch etwas anderes, als das von ihr, vermöge derselben, angezeigte logische Verhältnis der Prädicate, wobei die δύναμις ganz aus dem Spiele bleiben kann. Ist aber gemeint, dass die Conjunction in jenem Beispiel die Wirklichkeit, das esse der beiden Prädicate anzeige, so ist das offenbar unrichtig: denn ebendieselbe Conjunction kann ja auch denn eintreten, wenn nicht Wirkliches sondern Fingirtes, Gewolltes, Erwartetes u. dgl. zu copuliren ist. - Den zweiten Ausdruck ordinem soll das Beispiel erläutern: si ambulat, movetur, in welchem die Conjunction consequentiam aliquarum [aliquam?] demonstrat rerum: sequitur enim ambulationem motus. Dies ist nun allerdings vollkommen richtig, insofern wir das sequitur im logischen Sinne, nicht von der Stellung der Worte im Satz verstehen, da diese ja auch umgekehrt sein könnte,

¹⁾ Die Stelle lautet in den Ausgaben so: Coniunctio est pars orationis indeclinabilis copulans sermonem et coniungens vim et ordinem partium orationis. Es ist aber offenbar, dass die letzten beiden Accusative nicht von coniungens abhängen können, und dass also entweder demonstrans am Schluss, wie bei Priscian, hinzuzusetzen, oder coniungens in demostrans zu ändern sei. Vielleicht steckt auch consignificans darin; wo denn freilich demonstrans immer noch hinzugesetzt werden müste.

movetur, si ambulat; aber ganz anders fast nachher, §. 15. 16., Priscian selbst den Begriff des ordo, wenn er sagt: ordo accidere dicitur conjunctionibus, qui communis est paene omnibus dictionibus, und weiterhin: similiter igitur coniunctiones pleraeque tam praeponi quam supponi possunt: sunt tamen quaedam, quae semper praeponuntur—aliae, quae semper supponuntur: wo, wie man sieht, blos an die Stelle der Conjunctionen in der Wortfolge gedacht wird, wie freilich auch unter den späteren griechischen Grammatikern Viele die $\tau \acute{\alpha} \xi_{ij}$ gemissdeutet haben.

Wie bei den Adverbien, so haben auch bei den Conjunctionen die Grammatiker sich bemüht, eine auf den verschiedenen Bedeutungen beruhende Eintheilung in Classen zu machen. Sie gingen dabei von den verschiedenen Gedankenverhältnissen der Sätze oder Satztheile aus, welche durch Conjunctionen mit einander verbunden werden, und da sie nun fanden, dass sehr häufig eine und dieselbe Conjunction in mehr als einem Gedankenverhältnisse zur Anwendung komme, so konnten sie nicht umhin, dergleichen Conjunctionen auch zu mehr als einer Classe zu rechnen¹). Der Grund jener vielfachen Anwendung bei verschiedenen Gedankenverhältnissen liegt aber ganz natürlich darin, daß die Conjunctionen ursprünglich gar nicht für bestimmte einzelne Verhältnisse erfunden, sondern nur in Folge ihrer stärkeren oder schwächeren Demonstration, lebhafteren oder milderen Asseveration, oder ihrer correlativen Orts-, Zeit-. Qualität- und Quantitätsbezeichnung geeignet befunden worden sind, in diesem oder jenem Gedankenverhältnisse theils ausschliefslich theils vorzugsweise benutzt zu werden. Dabei verkannten übrigens die Grammatiker nicht, dass bei einer Anzahl von Conjunctionen eine Einordnung in diese oder jene der nach den Gedankenverhältnissen aufgestellten Classen sich wegen der großen Mannichfaltigkeit ihrer Anwendung und ihrer kaum definirbaren Bedeutung nicht durchführen lasse: sie warfen deswegen diese alle in Eine Klasse zusammen, die sie nicht, wie die übrigen, nach den angedeuteten Gedankenverhältnissen benannten, sondern nur ganz allgemein als parapleromatische, d. h. als solche bezeichneten, die irgend eine Lücke

¹⁾ Das bemerkt auch Priscian XVI, 1, 2.

des Ausdruckes zu ergänzen dienten¹). Ueber diese, und wie das Wesen dieser Conjunctionen und der wahre Sinn der Benennung vielfältig mifsverstanden sei, haben wir nach dem schon oben über sie gesagten nichts weiter hinzuzufügen. Ueber die anderen würde eine genauere und auf Vollständigkeit ausgehende Relation viel Raum in Anspruch nehmen und doch von wenig wissenschaftlichem Interesse sein. Wir begnügen uns deswegen nur das Beachtenswertheste herauszuheben, indem wir die Bemerkung voraufschicken, daß es besonders die Stoiker waren, an die sich die Grammatiker in der Classification der Conjunctionen und der Benennung der Classen anschlossen²).

Die Stoiker nannten das hypothetische Urtheil ein αξίωμα συνημμένον, weil es aus zwei Sätzen, der Voraussetzung (ἡγούμενον) und der Folge (ἐπόμενον) besteht, die so eng mit einander verknüpft sind und zusammenhangen, daß die Wahrheit des zweiten nur unter Voraussetzung des ersten stattfindet, oder B nur insofern gilt, als auch A gilt. Deswegen hießen ihnen die Conjunctionen, welche in diesem Zusammenhange zur Anwendung kommen, σύνδεσμοι συναπτικοί³): wir nennen sie conditionale oder hypothetische, welche Benennungen bei den Alten nicht üblich sind; die Lateiner sagten dafür coniunctiones continuativae. - Im hypothetischen Urtheil kann der Vordersatz unentschieden lassen, ob das Vorausgesetzte wirklich sei oder nicht; die Conjunction geht blos auf die τάξις der beiden Sätze, und die δύναμις bleibt dahin gestellt. Wird aber im Vordersatze Etwas als wirklich seiend ausgesagt, und im Nachsatz ein Anderes zwar nicht als nothwendige Folge desselben, aber doch als durch dasselbe bewirkt und veranlasst angegeben, so nennen die Stoiker das Urtheil dieser Art ein αξίωμα παρασυνημμένον (ein nebenverbundenes), und die Conjunctionen, die hier eintreten, heißen ihnen σύνδεσμοι παρασυναπτικοί, latein. subcontinuativae. Diese bezeichnen also nicht blos die τάξις, sondern auch

Vgl. Apollon. de coni. p. 521, 10 ff.
 Apollon. de coni. p. 479, 11.

³⁾ Vgl. Diog. L. VII, 71 u. Prantl, Gesch. d. Logik S. 447. Bei demselben finden sich auch die Belege für die folgenden Angaben, weshalb ich es unterlasse, jedesmal aufs neue auf ihn zu verweisen.

die δύναμις¹). Es gehören dahin ἐπεί und die zusammengesetzten ἐπείπεο, ἐπειδή, ἐπειδήπερ. — Wird dagegen das im Vordersatz Ausgesagte ausdrücklich als Ursache. das im Nachsatz Ausgesagte als Ergebniss derselben bezeichnet, so ist das Urtheil ein ἀξίωμα αλτιώδες, und die hier eintretenden Conjunctionen σύνδεσμοι αλτιώδεις, auch αλτιολογικοί, wie ότι, διότι, ουνεκα. - Werden ein Paar Aussagen schlicht aneinander gereiht, so heißen sie συμπεπλεγμένοι, und die Conjunctionen σύνδεσμοι συμπλεκτικοί, lat. coni. copulativae. Die dévanis des Ausgesagten, ob es als wirklich zu gelten habe (υπαρξις), oder als ungewis und zweifelhaft (δισταγμός) aufgestellt werde, wird durch die Conjunction nicht angedeutet; die τάξις oder ihr logisches Verhältniss ist nur das schlichte Nebeneinander oder Gegenüber. Werden aber zwei Aussagen als solche bezeichnet, die nicht nebeneinander bestehen können, sondern sich gegenseitig ausschließen, so heißt das Urtheil ein άξίωμα διεζευγμένον, ein disjunctives Urtheil, und die Conjunctionen συνδ. διαζευχτικοί, conjunct. disjunctivae. Auch hier wird durch sie die dévaus unbezeichnet gelassen, und nur die τάξις angedeutet. - Wird die Ausschließung des Einen durch das Andere nicht mit Entschiedenheit gesetzt. sondern auch das Nebeneinanderbestehen als möglich zugelassen2), so heisst das Urtheil ein άξίωμα παραδιεζευγμένον, die Conjunction συνδ. παραδιαζευκτικός, coni. subdisiunctiva³). Endlich wenn beide Aussagen in der Weise zusammengestellt werden, dass dabei zugleich das Eine als in höherem oder geringerem Grade als das Andere gültig bezeichnet wird, das Urtheil also auf Mehr oder Minder

Dionys. p. 643, 2: μεθ' ὑπάρξεως καὶ τάξιν δηλοῦσιν. Die ὑπαρξις ist hier eben die δύναμις.

Joann. Alex. τον. παρ. p. 41, 8: η γαρ τὸ ἕν, η τὸ ἔτερον, η καὶ ἀμηότερα.

³⁾ Von diesen kommt sowenig bei Diogenes Laert, als bei Dionysius etwas vor; die ältesten Zeugen sind, soviel ich finden kann, Apollonius de coni. p. 485, Gellius XVI, 8, 14, Galen. vol. VII p. 331. VIII p. 90. XVIII, 1 p. 109. Es ist also anzunehmen, dass erst die späteren Stoiker diesen Unterschied zwischen διεξευγμ. und παραδιεζευγμ. gemacht haben, und da bei Dionysius die συνδ. παραδιαζ. nicht vorkommen, so kann dies wohl als Moment für die ursprüngliche Absassung des freilich später sehr umgearbeiteten Büchleins von dem Alten, dessen Namen es trägt, angesehen werden. Ein Byzanliner würde die von Apollonius anerkannten παραδιαζευχισοί schwerlich ausgelassen haben.

lautet, so heist dies ein ἀξίωμα διασαφοῦν, weil durch die eine Aussage die andere gewissermaßen erläutert, das Mehr oder Minder, was sie angiebt, durch Angabe dessen worauf es sich bezieht ausgedeutet wird. Die hier zur Anwendung kommenden Conjunctionen heißen daher συνδ. διασαφητικοι¹), coni. disertivae, oder auch electivae, in dem Falle nämlich, daß die Aussage ein ὅῆμα προαισετικόν, verbum voluntativum, enthält und eine Wahl des Einen vor

dem Andern ausspricht2).

In dem Büchlein des Dionysius werden weder die παραδιαζενχτικοί noch die διασαφητικοί genannt, und es scheint mir keinesweges unglaublich, dass er diese letzteren mit μαλλον und ήττον zusammen nicht als σύνδεσμοι sondern als ἐπιορήματα συγκρίσεως angesehen habe, obgleich sie gegenwärtig p. 642, 11 nicht mit jenen aufgeführt werden. Er hätte daran offenbar besser gethan als diejenigen, die auch μαλλον und ήττον für Conjunctionen erklärten3). - Als altiologizoi aber werden bei Dionysius nicht blos diejenigen, welche die Ursache, sondern auch diejenigen, welche den Zweck bezeichnen, aufgeführt, d. h. die von Anderen sogenannten αποτελεστικοί, lat. effectivae. Apollonius begriff unter dem Namen altiologizoi nicht blos diejenigen, welche eine Ursache oder einen Zweck und Erfolg, sondern auch diejenigen, welche eine Bedingung und Voraussetzung anzeigen, schied aber diese wieder in fünf Abtheilungen, deren erste die συναπτικοί (lat. conti-

¹⁾ Apollon. de coni. p. 487, 24 meint, dass in Sätzen wie βούλομαι πλουτεῖν ἢ πένεσθαι oder dem homerischen p. 489 angesührten βούλομε εγώ λαὸν σόον ἔμμεναι ἢ ἀπολέσθαι, die Conjunction deswegen διασαφητικός heiße, weil sie τοῦ μὲν προτέρον ὕπαρξιν διασαφεῖ, τοῦ δὲ ἔπισερομένου ἀναίρεσιν. Das ist schwerlich der Grund der Benennung gewesen, wenn auch das Wesen der angesührten Beispiele richtig anerkannt ist. Denn es wird in Sätzen dieser Art allerdings das zweite Glied gewissermaßen negirt, und ἢ könnte mit οὐ vertauscht werden. Vgl. Buttmann, Excurs zu Demosth. Mid. p. 144 s. Deswegen, weil auch hier das Eine durch das Andere ausgeschlossen erscheint, hielten die alten Grammatiker auch dies vergleichende ἢ sür identisch mit dem disjunctiven, was ich nicht für richtig halte. S. d. angeh. Abhandl.

²⁾ Für disertivae ward bei Priscian. XVI, 2, 9 früher discretivae gelesen. Den andern Namen electivae erklärt Priscian selbst so wie ich oben angegeben. Bei den Griechen hießen diese Conjunctionen deswegen ἐκλεκτικοί, sicherlich aber nicht ἐλεγκτικοί, wie Schmidt Stoic. gramm. p. 49 und Lersch II S. 39, durch einen Fehler der Abschreiber getäuscht, arglos angeben.

³⁾ S. Apollon. de coni. p. 488, 2.

nuativae), die zweite die παρασυναπτικοί (subcontinuativae), die dritte die αλτιώδεις oder αλτιολογικοί im engeren Sinne (causales), die vierte die ἐπιζευχτικοί (adiunctivae), die fünfte endlich die ἀποτελεστικοί (effectivae) ausmachten. Ἐπιζευχτικοί hiefsen ihm diejenigen sowohl conditionalen als causalen Conjunctionen, welche zur Anwendung kommen, wenn das als Bedingung oder Ergebnifs Angegebene zugleich als nicht thatsächlich und gewiß, sondern als muthmasslich und ungewiss bezeichnet werden soll, was, wie er meint, in Bedingungssätzen durch $\hat{\epsilon}\hat{\alpha}\nu$, in Causalsätzen durch iva und alle sonst noch mit dem Conjunctiv construirten Causal-, oder wie wir jetzt auch zu sagen pflegen, Finalconjunctionen ausgedrückt wird, obgleich diese letzteren auch ἀποτελεστιχοί genannt werden, welcher Name ihnen also mit denen, die den Erfolg, das Ergebniss ausdrücken, gemeinschaftlich ist¹).

Die beiden zur Bezeichnung der Bedingtheit dienenden Cojunctionen ἄν und κέν werden von den Grammatikern bald δυνητικοί bald ἀναιρετικοὶ σύνδεσμοι genannt, und zwar δυνητικοί (potentiales) dann, wenn sie mit dem Optativ als dem Modus potentialis dasjenige bezeichnen, was als bedingter Weise möglich gedacht wird, ἀναιρετικοί²) aber, wenn sie mit dem Indicativ eines Präteritum auftreten und diesem die Bedeutung der Wirklichkeit entziehen, so daß er nur das, was unter gewissen Bedingungen wohl stattfinden oder stattgefunden haben würde, angiebt, in welchem Sinne die neueren Sprachen, ital. und

¹⁾ Das Hauptzeugniss über diese Lehre des Apollonius ist eine Stelle des Priscian XVI, 1, 4, da uns des A. eigene Schrift $\pi \epsilon \varrho i$ $\sigma \nu \nu O \epsilon \sigma \mu \omega \nu$ nur in einem überdies lückenhaften Auszuge vorliegt. Ueber Einzelnes vgl. de coni. p. 481, 12. 501. 505, 31. 507, 5. 510, 12. 511, 31. de adv. p. 565, 1. de constr. III, 28 p. 265, 27 ff. 268, 21 ff. c. 30 p. 272.

²⁾ Priscian a. a. O. §. 11 übersetzt ἀναιφετικοί durch abnegativae; von Andern scheinen sie ablativae genannt zu sein, welchen Namen Pr. in der Aufzählung §. 1 ebenfalls nennt, ohne jedoch weiterhin etwas darüber zu sagen. Daß es den Schein gewinnt, als seien abnegativae und ablativae zwei verschiedene Arten von Conjunctionen, beruht sicherlich nur auf einem Versehen Priscians, wie schon C. F. Jahn p. 22 erkannt hat. Egger, Apollon. p. 209, hat für ablativae den griechischen Namen περιγραφικοί ersonnen, und sich eingebildet, daß z. B. das limitirende γέ dazu gehöre, und p. 210 übersetzt er abnegativa ohne Bedenken durch δυνητικός. Das Richtige über ἀναιφετικός und δυνητικός ist aus Apollon. de constr. III, 6 p. 205 u. Schol. Dionys. p. 972, 25 zu ersehen.

franz., den Conditionel, lat. und deutsch den Conjunctiv des Imperfectes oder Plusquamperfectes gebrauchen. Bei Dionysius werden beide unter die parapleromatischen Conjunctionen gerechnet, was man sich immer gefallen lassen kann, sobald man nur diesen Namen in der früher an-

gegebenen richtigen Bedeutung nimmt.

Die Conjunctionen, welche zur Einführung sei es der Schlusfolgerung als Ergebnis vorhergegangener Beweisgründe, sei es der sogenannten Assumption in einem Syllogismus, anwendbar sind, werden bei Dionysius unter dem Gesammtnamen συλλοχιστικοί begriffen. Genauer unterschied man die der Assumption (πρόσληψις) dienenden als προσληπτικοί), und die Conjunctionen des Schlussatzes (der ἐπιφορά) als ἐπιφορικοί. Bei Priscian XVI §. 11. 12. werden die letzteren coniunctiones collectivae oder auch illativae genannt; die anderen, welche assumptivae heißen sollten, nennt er praesumptivas, wahrscheinlich durch einen Schreibfehler bei seinem griechischen Vorgänger, προληπτικοί für προσληπτικοί, getäuscht²). Der allgemeine Name für beide Arten ist coniunctio rationalis.

Die Partikeln, welche in einer concessiven Satzverbindung der Einräumung den trotz derselben dennoch stattfindenden Gegensatz gegenüberstellen, wie $\delta\mu\omega_{\varsigma}$ und $\xi\mu\pi\eta_{\varsigma}$,
werden bei Dionysius am Schluß des Abschnittes über die
Conjunctionen erwähnt mit der Bemerkung, daß Einige
sie diesem Redetheil zugerechnet haben. Sie nannten sie $\sigma\nu\nu\delta\epsilon\sigma\mu\nu\varsigma$ $\epsilon\nu\alpha\nu\iota\omega\mu\alpha\iota\iota\iota\iota\nu\sigma$, welchen Namen auch Apollonius hat, jedoch mit der Bemerkung, daß wenigstens $\epsilon\mu\pi\eta_{\varsigma}$ auch Adverbium sei³), was sich mit gleichem Rechte
ebenfalls von dem nur durch die Zurückziehung des Accentes von $\delta\mu\omega_{\varsigma}$ verschiedenen und auf eine spezielle Anwendung beschränkten $\delta\mu\omega_{\varsigma}$ (gleichwohl) sagen ließ.

1) Apollon. de coni. p. 518, 8. 519, 20.

²⁾ Der Name kommt nur in der Aufzählung §. 1 vor, ohne dass weiterhin davon die Rede wäre. Die im Texte vorgetragene Ansicht haben auch Egger, Apollon. p. 209 und Sterk I p. 50. Weniger wahrscheinlich ist mir die Meinung L. Lange's, Philolog. VII p. 566, das Pr. durch praesumptivae ein griechisches ὑποληπικοί übersetzt habe, und dass darunter die hypothetischen Conjunctionen zu verstehen seien, die meines Wissens nie so genannt werden, wenn auch ὑπόληψις für Annahme, Voraussetzung allerdings vorkommt.

3) De adverb. p. 564, 28. vgl. Schol. Dionys. p. 972, 32.

Demselben Apollonius ist auch πέρ ein σύνδεσμος έναντιωματικός¹), obgleich sich die Kraft dieser Partikel vielmehr auf die Einräumung als auf den dieser gegenüber behaupteten Gegensatz bezieht. Von Priscian werden nicht blos die den Gegensatz sondern auch die die Einräumung oder Concession bezeichnenden Partikeln conjunctiones adversativae genannt, also nicht blos tamen, sondern auch quamquam, quamvis, etsi u. s. w., die man jetzt mit einem bei den Alten nicht vorkommenden Namen Concessivconjunctionen zu nennen pflegt2).

Auch βεβαιωτικοί oder διαβεβαιωτικοί σύνδεσμοι, lat. coniunctiones approbativae, werden erwähnt, und man verstand darunter diejenigen Partikeln, die in einer asseverirenden Aussage die Asseveration verstärkten oder zu verstärken schienen, welche Kraft Apollonius selbst dem οτι in gewissen Fällen zuschreiben zu dürfen meint³). Wir haben übrigens schon oben bemerkt, dass manche der unter den parapleromatischen aufgeführten Partikeln ursprünglich keine andere als eine asseverirende Kraft haben, und nur in Folge dieser auch in solchen Satzverbindungen zur Anwendung kommen, wo ihre Function mit spezielleren Namen bezeichnet zu werden pflegt. So werden z.B. in einem Satze wie καί μοι ὄμοσσον ή μήν μοι πρόφρων ἔπεσιν καὶ χερσίν ἀρήξειν die beiden Partikeln ή μήν schicklich als βεβαιωτικοί bezeichnet, während beide auch in andere Verbindungen auftreten, wie $\mu\eta\nu$ in Entgegensetzungen, $\tilde{\eta}$, mit derselben Betonung, in der Frage, und mit anderer Betonung in der Disjunction⁴). Von Priscian §. 6 werden als c. approbativae nicht blos equidem und quidem, sondern in gewissen Verbindungen auch si betrachtet⁵).

Endlich σύνδεσμοι διαπορητικοί oder απορηματικοί

¹⁾ De coniunct. p. 518, 26. 525, 21.

²⁾ Nach Diomedes p. 410 P. nannte Plinius sie coniunct. illativas, welchen Namen wir oben beim Priscian in ganz anderer Bedeutung gefunden haben. - Die von uns sogenannten Adversativconjunctionen, wie θέ, αλλά, αὐτάρ, at, sed, autem, werden bei den Alten mit zu den copulativis oder συμπλεκτικοῖς gezogen.

³⁾ De constr. III, 19 p. 245, 6, 9. — Der Scholiast zu Dionys. p. 964, 2

nennt nur η μήν.
4) Vgl. oben S. 192.

⁵⁾ Priscian nennt §. 12 auch ne, bei Horat. Sat. II, 3, 97, was die neueren Erklärer als Fragewort fassen, was ihm aber versichernd zu sein schien, c. confirmativa, womit wohl dasselbe wie mit approbativa gemeint ist.

heißen den Grammatikern die Fragepartikeln, wie apa, μών, aber daneben auch das aus καὶ εἶτα verschmolzene κάτα, wenn sie eine Frage zugleich als veranlasst und begründet durch etwas Vorhergegangenes bezeichnen. Oft freilich geht dem doa oder uwv nichts vorher, was als Veranlassung der Frage betrachtet werden könnte, und Manche trugen deshalb wenigstens in diesem Falle Bedenken, sie als συνδέσμους gelten zu lassen¹); Apollonius aber, um der Tradition seiner Schule nichts zu vergeben, weist dies Bedenken mit der Ausrede zurück, dass sie doch immer auf eine hinzuzudenkende Gegenfrage, n ov, deuteten2). Priscian §. 12 übersetzt διαπορητικοί durch dubitativae, und nennt als solche an und das enklitische fragende ne. Dies letztere ist ohne Zweifel nichts anders, als die abgeschwächte Form derselben Partikel, die wir früher3) in der Bedeutung der Asseveration gefunden haben, und ihre Anwendung in der Frage erklärt sich leicht, wobei ihr denn freilich der Sprachgebrauch bestimmte Fälle zugewiesen hat, die hier nicht weiter zu erörtern sind. An, dessen von Manchen beliebte Vergleichung mit dem griechischen äv ganz unzulässig ist, scheint mir seinem ursprünglichen Wesen nach mit dem allgemein als Interjection anerkannten en gleichartig zu sein. Es dient also eigentlich nur dazu, den Hörenden zur Aufmerksamkeit auf die Frage aufzufordern, ist dann aber ebenfalls durch den Sprachgebrauch auf bestimmte Arten der Anwendung beschränkt worden.

Dass überhaupt mehrere der von den Grammatikern theils den Adverbien theils namentlich den Conjunctionen zugezählte Partikeln sich als eine Art von Interjection betrachten lassen, ist schon oben mehrmals bemerkt worden ⁴). Sie unterscheiden sich von den eigentlich sogenannten Interjectionen aber dadurch, dass, während diese nur Ausdrücke des lebhafter erregten Gefühls sind, sie dagegen

¹⁾ Apollon. de coni. p. 491, 23, wo freilich nur von $\tilde{\alpha}\varrho\alpha$ die Rede ist; doch läfst sich kaum zweifeln, daß $\mu\tilde{\omega}\nu$ (aus $\mu\eta$ $\tilde{\omega}\nu$ od. $\mu\eta$ $\tilde{\omega}\nu$. Apoll. p. 496, 6) ebenso beurtheilt worden sei. Ueber $\tilde{\alpha}\varrho\alpha$, bei Nichtattikern $\tilde{\eta}\varrho\alpha$, als entstanden aus $\tilde{\eta}$ $\tilde{\alpha}\varrho\alpha$, s. Apoll. p. 490 u. Ahrens, de crasi et aphaeresi (Stolberg 1845) p. 7. — 2) L. l. p. 493, 4. — 3) S. oben S. 153.

4) S. S. 153. 188. 192. 199. Mit den Interjectionen sind sie auch vom

⁴⁾ S. S. 153. 188. 192. 199. Mit den Interjectionen sind sie auch vom Praxiphanes verglichen worden (Demetr. de elocut. 57); doch wie er es mit dieser Vergleichung eigentlich gemeint habe, ist nicht deutlich zu erkennen.

zwar nicht selbst Begriffe oder Gedanken aussprechen, aber doch auf den anderweitig ausgesprochenen Begriff oder Gedanken hindeuten und in nächster Beziehung zu ihm stehen. Es kann keinem Zweifel unterliegen, dass manche der hieher gehörigen Wörtchen sich auf Pronominalstämme zurückführen lassen, und das ist um so leichter erklärlich, weil auch die Pronominalstämme selbst eigentlich nur als Lautgeberden zu betrachten sind, die nicht zum Ausdruck von Begriffen, sondern nur zur Hindeutung auf Gegenstände dienen, und wir mögen deswegen immerhin allen derartigen Partikeln, insofern sie sich nicht mit Wahrscheinlichkeit auf Verbalstämme zurückführen lassen, einen pronominalen Ursprung zuschreiben, auch wenn die Sprache neben ihnen keine eigentlichen aus denselben Stämmen entwickelten Pronomina aufzuweisen hat. Wie und in welchem Sinne es sich allenfalls vertheidigen lasse, daß sie von den alten Grammatikern unter die Conjunctionen gerechnet werden, haben wir oben angegeben¹), dabei jedoch nicht unbemerkt gelassen, daß sie richtiger den Adverbien zugezählt werden dürften, und zwar deswegen, weil sie sich immer auf einen prädicativen Begriff beziehen, mag nun dieser in Form eines Aussagewortes ausgesprochen sein, oder mag er sich in nominaler Form als Apposition an das Subject oder Object, oder als Nebenbestimmung an ein Verbum oder anderes Attributivum anschliefsen. Von Neueren sind die Wörtchen dieser Art, die sie weder zu den Conjunctionen noch zu den Adverbien rechnen mochten, bisweilen als eine aparte Classe behandelt worden, die sie, weil sich kein passenderer Name für sie darbot, mit dem allgemeinen Namen Partikeln benannt haben: eine sie bestimmt von jenen beiden Classen unterscheidende Definition erinnere ich mich bei Keinem gefunden zu haben. Rechnet man sie zu den Adverbien, so muß man sie als Modalitätsadverbien von den Adverbien des Ortes, der Zeit, der Qualität und der Quantität unterscheiden, und der Unterschied von diesen ist denn allerdings auch ein so bedeutender, dass man es nicht allzusehr tadeln darf, wenn Einer oder der Andere sie deswegen überhaupt gar nicht als Adverbia sondern als eine besondere Classe angesehen wissen wollte.

¹⁾ S. oben S. 202.

ANHANG.

Ueber die Comparativpartikeln.

(Zu Seite 177).

In zweigliedrigen comparativen Sätzen verwendet bekanntlich die griechische Sprache zur Anknüpfung des zweiten Gliedes vorzugsweise oder, nach der gewöhnlichen Ansicht, ausschliefslich die Conjunction ", und das dem in gleicher Anwendung im Deutschen gebräuchlichen als, dem lateinischen quam entsprechende og wird von den namhaftesten Grammatikern für unstatthaft gehalten. Was es aber mit jenem " eigentlich für eine Bewandtnis habe. welches seine ursprüngliche Bedeutung sei und wie man seine Anwendung in Comparativsätzen zu erklären habe, darüber sucht man vergebens eine befriedigende Erklärung. Mir sind überhaupt nur zwei Erklärungsversuche bekannt, der eine von G. Hermann in der Abhandlung de ellipsi et pleonasmo (Opusc. I p. 209), der andere von G. W. Nitzsch in der Abh. de comparativis graecae linguae modis hinter seiner Ausg. des Platonischen Ion. p. 76. Hermann ist der Meinung, das comparative η sei hervorgegangen aus dem ursprünglich asseverirenden j. Er sagt: j nihil aliud est quam n, mutato cum significatione accentu. Aus der asseverativen Bedeutung nämlich erkläre sich zunächst die Anwendung in der Frage, zu vergleichen mit dem deutschen wohl: η ξα νύ μοί τι πίθοιο; daraus gehe dann mit einer kleinen Modification der Bedeutung das dem lateinischen an forte entsprechende i in zweifelnder Frage hervor, wofür im Deutschen ebenfalls wohl, auch etwa gesagt wird. Weiter entwickele sich hieraus die disjunctive Bedeutung, entweder - oder, quia hoc ipsum est du-

bitantis et quasi semet, utrum hoc an illud malit, interrogantis, und dann in weiterer Anwendung ein blosses oder, auch da, wo von zweifelnder Frage nicht mehr die Rede sein kann. Aus der disjunctiven Bedeutung endlich gehe die Anwendung in Comparativsätzen hervor, zuerst in der Weise, dass der den Comparativ enthaltenden Protasis eine disjunctive Frage gegenübergestellt werde, wie τοῦο βέλτιον ἐστιν ἡ ἐκεῖνο; Dies ist besser: oder (ist) jenes (besser)? Dann aber natürlich auch in weiterer Anwendung und mit Verdunkelung der ursprünglichen Bedeutung. - Nitzsch dagegen geht gleich von der disjunctiven Bedeutung aus, ohne sich darüber zu erklären, ob er diese für die ursprüngliche der Partikel oder für eine erst späterhin in sie hineingelegte ansehe: ihre Anwendung aber in Comparativsätzen leitet er nicht, wie Hermann, aus einer dem Comparativ gegenüber gestellten Frage, sondern aus dem Wesen der Disjunction selbst ab, welches er ganz allgemein als ein Auseinanderhalten des Gegenübergestellten fast, wie es nicht blos bei der im engeren Sinne sogenannten Disjunction stattfinde, wo wir oder sagen, sondern auch bei der vergleichenden Gegenüberstellung des Verschiedenen, wo wir als gebrauchen.

Müste nothwendig eine dieser beiden Ansichten gewählt werden, so würde ich meines Theils mich für die Hermannische erklären. Denn bei dieser sieht man doch die Möglichkeit, wie das j zur disjunctiven und von dieser aus dann weiter zur comparativen Bedeutung gekommen sein könne, wogegen Nitzsch von einer so allgemeinen und abstracten Bedeutung ausgeht, die in keiner Sprache ihres gleichen hat, und die für die eigentliche und ursprüngliche zu halten durchaus unmöglich ist. Denn das ist ja doch wohl keinem Zweifel unterworfen, dass auch solche syntaktische Wörter, welche die ausgebildete Sprache zur Bezeichnung von Gedankenverhältnissen und Beziehungen, als blosse συσσημαίνοντα, die nur in Verbindung mit anderen etwas bedeuten, verwendet, von Hause aus wirkliche σημαίνοντα für sich gewesen sind, oder zum Ausdruck von Begriffen, in nominaler, oder zur Bezeichnung von Gegenständen, in pronominaler Weise gedient haben, und nur allmählig mit Verdunkelung ihrer ursprünglichen Bedeutung zu blos abstracten syntaktischen Wörtern geworden sind. Aber auch gegen Hermanns Ansicht erhebt sich ein meines Erachtens nicht gering anzuschlagendes Bedenken, wenn wir die Analogie der verwandten Sprachen in Betracht ziehen. Hermann selbst hat es nicht unbemerkt gelassen, wie wesentlich verschieden die Comparativpartikeln im Deutschen und Lateinischen von dem griechischen $\tilde{\eta}$ sind, wenn dies nach seiner Deutung gefaßt wird; und in der That, die Verwendung der Disjunction zur Comparation wäre eine der griechischen Sprache ganz eigenthümliche Erscheinung, die in keiner der verwandten Sprachen ihres gleichen hätte; und ich denke dieser Umstand dürfte es wohl rechtfertigen, wenn wir versuchten, ob nicht auch dem Griechischen eine andere Ansicht abzugewinnen sei, die nicht in solchem Widerspruche mit der Analogie der anderen Sprachen stände.

Alle Vergleichung beruht auf Zusammenstellung der verglichenen Dinge, wie denn auch der lateinische Ausdruck comparare eben dieses Zusammenstellen zweier andeutet. Diese Zusammenstellung soll ein Urtheil ermöglichen, und das durch sie ermöglichte Urtheil bezeichnet die griechische Sprache durch συγκρίνειν. Hier, wo wir nur von den nach dem Comparativ eines Adjectivs oder Adverbs anzuwendenden Partikeln reden, haben wir es auch nur mit derjenigen Vergleichung zu thun, welche sich auf die Attribute von Gegenständen bezieht, und den Zweck hat, das Mass des Attributes eines Gegenstandes gegen das des anderen, oder zweier Attribute eines und desselben Gegenstandes zu beurtheilen. Das Urtheil kann nun entweder auf Gleich oder auf Ungleich lauten, und in letzterem Falle wieder auf Mehr oder auf Minder. Lautet es auf Gleich, so ist der natürliche Ausdruck dafür der Positiv des Attributivum mit den correlativen Adverbien des Masses verbunden, auf der einen Seite demonstrativ, auf der anderen relativ, $\tau o \sigma o \tilde{v} \tau o v - \tilde{\sigma} \sigma o v$, $o \tilde{v} \tau \omega \varsigma - \tilde{\omega} \varsigma$, tam - quam, so - wie. Lautet es auf Ungleich, so sind verschiedene Ausdrucksweisen möglich. Entweder es kann das Mehr oder Minder durch besondere dem Positiv des Attributivs zugesetzte Wörter angezeigt werden, und so machen es die romanischen Sprachen: più - meno forte, plus - moins fort: oder es kann das Mehr oder Minder durch eine Formveränderung des Attributivs selbst bezeichnet werden, und dies geschieht in den beiden alten und in der deutschen Sprache, jedoch nur für das Mehr, während sie für das Minder nur die gleiche Ausdrucksweise wie die romanischen Sprachen haben. Die Form des Attributivs für das Mehr ist der Comparativ. Da aber das Mehr oder Minder immer nur beziehungsweise gilt, so muss natürlich auch dasjenige, in Beziehung worauf das Mehr oder Minder gelte, so oft es sich nicht von selbst versteht, dabei angegeben, und zwar so angegeben werden, dass dadurch eben jene Beziehung klar werde, wofür sich die Sprachen mehrerer Ausdrucksweisen bedienen. Entweder nämlich benutzen sie dazu eine Casusform, die griechische den Genitiv, die lateinische den Ablativ, welche beide, obwohl nicht ganz in gleicher Weise, dazu dienen, den Begriff des vorhergehenden gesteigerten oder geminderten Attributes durch die Angabe des Gegenstandes, in Beziehung auf welchen jenes zu denken sei, zu bestimmen, oder sie bedienen sich einer Präposition. welche diesen Gegenstand als den gegenüberstehenden bezeichnet, wie παρά im Griechischen, prae im Lateinischen, gegen im Deutschen; oder endlich sie bedienen sich der Comparativpartikeln, welche der Gegenstand unserer Untersuchung sind.

Die ältere deutsche Sprache gebraucht nach dem Comparativ regelmässig die Partikel thanne, danne, denne, denn, also das pronominale Adverbium der Zeit, welches, gleich anderen Pronominen und Pronominalien, ursprünglich ebensowohl relativ als demonstrativ war, und demnach in beiden Gliedern eines correlativen Satzes stehen konnte, wie z. B.: thanne ir iz findet, thanne cundet iz mir: wann ihr es findet, dann verkündigt es mir. Sehr gewöhnlich wird nun in solcher Correlation das Pronomen oder pronominale Wort nur einmal gesetzt, und deutet dann sein unausgesprochenes Correlat mit an, wie: findet ir iz, thanne cundet iz mir, oder thanne ir iz findet, cundet iz mir. Als correlatives Zeitadverbium bezeichnet es das zeitliche Zusammensein des Einen mit dem Anderen, und deswegen konnte es auch bei der Vergleichung nach dem Comparativ angewandt werden, um anzudeuten dass dem Einen, wenn es mit dem Anderen zusammengestellt oder zugleich gedacht werde, das Attribut in gesteigertem Maße

zukomme. Würde die Structur in solchen Comparativsätzen vollständig ausgeführt, so müßte das zweite Glied, welches durch das correlative Adverbium mit dem ersten verknüpft wird, auch sein Verbum haben; aber wie überhaupt in correlativen Sätzen nichts gewöhnlicher ist, als daß im zweiten Gliede das Verbum ausgelassen wird, wenn der Begriff desselben aus dem ersten zu ergänzen ist, so auch in diesem Falle. Ein vollständiger Satz ist z. B.: So war er gar vil besser dan du bist, und dies heifst eigentlich nichts anders als: er wäre dann wann du da bist, (d. h. wenn du mit ihm zusammengestellt wirst, also im Vergleich mit dir,) gar viel besser. Ein abgekürzter Satz ist: Die Schlange war listiger denn alle Thiere, wo das Verbum, waren, im zweiten Gliede zu ergänzen ist, d. h. die Schlange war, wenn alle Thiere mit ihr zusammengestellt wurden, (also im Vergleich mit allen Thieren) listiger. Es begreift sich hiernach, wie das Adverbium zu der comparativen Bedeutung gekommen ist, und wie es dann auch in weiterer Anwendung überall gebraucht werden konnte, wo die Präposition gegen (für in Vergleich mit) oder griechisch παρά, lateinisch prae anwendbar sein würde: ὁ ὄφις ἦν πανουργότερος παρά πάντα τὰ θηρία: serpens callidior erat prae omnibus animalibus: die Schlange war listiger gegen alle Thiere. - Ganz in derselben Weise wird nun auch. namentlich im Niederdeutschen, das relative Correlat des denn, nämlich wan oder wenn gebraucht, z. B. En veddere is beter wen du bist: eine Feder ist besser (schwerer) als du bist. Se sind mägtiger wan ik alleine. Daneben ist aber auch im Niederdeutschen die Anwendung des dan keinesweges selten, und in den beiden angeführten Beispielen') könnte unbedenklich eines mit dem anderen vertauscht werden2).

2) Aus dieser ganz gleichmässigen Anwendung des dan und seines Correlates wan in Vergleichungssätzen erhellt übrigens, dass es ein Irrthum

¹⁾ Das erste ist aus der Erzählung van Alexander bei Bruns, Romant. u. and. Ged. (Berl. 1793) S. 366, das zweite aus dem Reineke Vos. Als Beispiele aus dem Hochdeutschen mögen folgende dienen: Inwendig im turn man uffhin klam vil höcher wan sie waren. aus Veit Webers Lied auf den Pontarlier Zug. Er begeret mer fabeln zuo hören wan seyn gewonheit waß: aus H. Steinhöwers Aesop. Es ist noch swärer wan ein bli. aus Wackernagel D. Leseb. I S. 751.

228 Anhang.

Die neuere hochdeutsche Sprache hat den comparativen Gebrauch des denn fast ganz aufgegeben, und wendet es entweder nur im edleren poetischen Stile, oder zur Vermeidung eines gehäuften als an, z. B.: Er war größer als Krieger denn als Herrscher. Im Niederländischen dagegen und im Englischen hat es sich behauptet: minder dan dit: smaller than those; und das von uns jetzt auch nach dem Comparativ gebrauchte als wird in beiden Sprachen nie so, sondern nur bei der Gleichstellung gebraucht: zo groot als dit: as great as those. Ebenso diente im Altnordischen nach dem Comparativ dhen¹), wofür jetzt im Schwedischen än (dänisch end) gesagt wird, ein ebenfalls pronominales Adverbium, dessen Anwendungen sehr mannichfaltig, dessen ursprüngliche Bedeutung aber erweislich die des demonstrativen dann oder des relativen wann ist. Die Deutschen, wenn sie schwedisch sprechen, begehen durch ihre Muttersprache verleitet häufig den Fehler, nach dem Comparativ das dem als oder wie entsprechende Adverbium som zu gebrauchen, z. B. han är yngre som jag, statt, wie es heißen muß, yngre än jag; wogegen richtig ist han är så gammal som jag.

Das in unserer Sprache jetzt nach dem Comparativ vorherrschend gebrauchte als ist bekanntlich aus also verkürzt, und seine eigentliche und natürliche Anwendung wäre also bei Gegenüberstellung nicht des Ungleichen, sondern nur des Gleichen: er ist ebenso alt als ich, aber nicht: er ist älter als ich. Uebrigens war ursprünglich auch als ebensowohl demonstrativ wie relativ, (wie noch jetzt im Englischen as); später hat es der Sprachgebrauch auf die relative Anwendung beschränkt, dem demonstrativen so, ebenso gegenüber. Noch im 16. Jahrhundert sagte man z. B.: Er zeigte sich als hart als Stein für so hart als Stein, oder unten als groß

sei, wenn man das dan in dieser Anwendung für deinde nimmt, wie Hermann a. a. O. Doch finde ich dieselbe Ansicht auch bei Wackernagel im WB. zum AD. Leseb. S. 52, wo er sagt, dan stehe nach Comparativen vor dem kleineren also im Range nachfolgenden Gliede der Vergleichung. Das wan nach dem Comp. aber hält er, S. 363, gar nicht für das Correlativum von jenem, sondern für ein aus dem Adj. wan = vanus gewordenes Adverb. Wie sich daraus die Anwendung in Comparativsätzen erklären lasse, gestehe ich nicht zu begreifen.

1) Ihre, Glossar, suio - goth. I p. 29.

als oben u. dgl. worüber m. s. Grimm, WB. I, S. 251. Die Anwendung des als beim Comparativ, also bei Gegenüberstellung des Ungleichen, beginnt, nach Grimm, nicht vor der zweiten Hälfte des 16. Jahrh., und Fischart kann für den ersten hervorragenden Schriftsteller gelten, bei dem es, neben dann, nach dem Comparativ angewandt wird. Man könnte nun vielleicht geneigt sein, diese Anwendung für eine Verirrung zu halten, zu welcher die Sprechenden verleitet seien, indem sie den wesentlichen Unterschied zwischen beiden Arten der Vergleichung, der des Gleichen und der des Ungleichen, nicht gebührend beobachteten. Ich bin aber geneigt zu glauben, das ebensosehr oder noch mehr der Einfluss des Lateinischen und der romanischen Sprachen wirksam gewesen sei, in welchen quam und das doch wohl hieraus entstandene che, que, welche ihrer Natur nach ebenso wie unser als nur bei Gegenüberstellung des Gleichen anwendbar zu sein scheinen mögen, doch auch beim Comparativ, also bei Gegenüberstellung des Ungleichen gebraucht werden '). Ist nun auch hier eine Verirrung des Sprachgebrauches anzunehmen? Manche möchten sich dazu entschließen, und am bequemsten wäre das allerdings. Ich bin aber der Meinung, dass man mit dergleichen Annahmen nicht allzurasch bei der Hand sein dürfe, und dass der Sprachgebrauch sehr häufig vernünftiger sei als die Meinungen der Grammatiker. Die Anwendung des als erscheint mir vollkommen gerechtfertigt durch das Wesen der Comparativsätze, welches immer darin besteht, dass im zweiten Gliede ein Mass für das im ersten Gliede Gesetzte angegeben wird. Der Satz also hic ditior est quam ille (scil. dives est) bedeutet: das Reichsein des Einen geht über das Mass hinaus, welches das quam (d. h. quantum) ille dives est angiebt, wie umgekehrt bei Gleichheit beider: hic tam dives est quam ille: das Reichsein des Einen findet in demselben Masse statt, welches

¹⁾ Im Italienischen und Spanischen ist che und que selbst ausschliefslich für die Anwendung beim Comparativ üblich geworden, wogegen bei Gegenüberstellung des Gleichen come, como (aus quomodo entstanden) gebraucht wird: cosi ricco come quello — tan oscuro como la noche; aber più ricco che quello — mas oscuro que la noche. Im Französischen dient jetzt que für beide Fälle, aber die ältere Sprache hatte auch hier bei Gegenüberstellung des Gleichen öfters comme. S. Dietz, Gr. d. rom. Spr. III, 360.

das quam ille (dives est) anzeigt. Also auch beim Comparativ deutet quam blos ein Mass, eine Quantität des Attributes an, über welches hinaus die durch den Comparativ ausgedrückte Steigerung gehe. Dass diese Steigerung nur in Beziehung auf dieses daneben angegebene Mass zu verstehen sei, ist eben aus der Zusammenstellung der beiden Satzglieder zu erkennen, und es bedarf dazu keiner ausdrücklicheren Hindeutung, die allerdings sonst nicht unmöglich wäre, z. B. hic ditior est prae quam ille (scil. dives est), wo die Präposition jene Hindeutung enthält, indem sie angiebt, dass das Eine in Gegenüberstellung gegen das Andere, d. h. in Vergleich zu dem Anderen zu nehmen sei. Und so findet sich denn auch wirklich diese Ausdrucksweise mitunter bei den alten Schriftstellern, z. B. Gellius N. A. XVI, 1, 3: quae (sententia) laxioribus paullo longioribusque verbis comprehensa est prae quam illud graecum. Plaut. Most. V, 2, 25: Iam minoris omnia alia facio prae quam quibus modis me ludificatus est. In ähnlicher Art steht prae ut für prae quam, Menaechm. V, 5, 33: modestior nunc quidem est de verbis prae ut dudum fuit: ferner prae hoc quod, Gell. I, 3, 5: visum est id quod feci prae hoc quod erant alia toleratu facilius, für prae quam erant alia oder prae ut erant alia. Ganz ähnlich reden die Neugriechen, z. B. ηύρε περισσοτέρους φίλους παρ' διι εστογάζετο: αὐτὸς είναι πλουσιώτερος παρ' ὅτι νομίζεται: ebenso wenden die Spanier und Portugiesen die Formel de lo que an. z. B. aquel es mas rico de lo que se piensa, und auch im Italienischen findet sich so di quel che, z. B. lucente più di quel ch' ell' era: nur dass in diesen Formeln die Präposition (de, di) nicht, wie prae und παρά, die Gegenüberstellung andeutet, sondern den Abstand des Einen vom Anderen.

Wenden wir uns nun zur Betrachtung des griechischen comparativen $\mathring{\eta}$, so wird, wenn anders dies nicht gänzlich aus der Analogie der besprochenen Comparativpartikeln in den verwandten Sprachen heraustreten soll, zu untersuchen sein, ob es nicht ebenso wie diese sich als ein ursprünglich pronominales Adverbium, sei es des Ortes oder der Zeit, gleich dem deutschen thanne, than, denn, wan, än, sei es der Art und Weise oder des Maßes, gleich dem lateinischen quam, dem che oder que der Tochter-

sprachen, dem deutschen als und wie und folglich auch

dem gr. &c gleichbedeutend betrachten lasse.

Die vocalisch anlautenden Correlativa der griechischen Sprache erscheinen freilich in der Regel aspirirt, wie oc, ως, ότε, und es würde demnach, wenn das comparative ή zu diesem Pronominalstamm gehören sollte, eine Umwandlung des sp. asper in den lenis anzunehmen sein, "also aus η geworden. Dieses η als Adverbium in der Bedeutung von ώς erkannten bekanntlich die alten Grammatiker in der homerischen Formel η θέμις ἐστί an, worüber die Stellen von Lehrs, Quaestt. ep. p. 44, gesammelt sind. Sie nehmen es als Nebenform von ώς, wie sich πάντη neben πάντως, $\pi\tilde{\eta}$ neben $\pi\tilde{\omega}\varsigma$, $\delta\iota\chi\tilde{\eta}$ neben $\delta\iota\chi\tilde{\omega}\varsigma$ finden, Formen, welche zwar häufig, doch nicht immer, und, wie es mir scheint, ohne zwingenden Grund, mit dem i subscr. geschrieben werden. Von den Neueren ist diese Ansicht der alten Grammatiker theils nicht richtig verstanden, indem sie das von jenen geschriebene "f für den Nominativ des Relativpronomens nahmen, theils verworfen, indem sie dafür i als adverbialen Dativ vorzogen. Wie man nun auch hierüber denken möge, der Analogie wenigstens widerstrebt ein η als Nebenform von ως offenbar nicht. Ebensowenig aber würde auch eine Umwandelung des sp. asper in den lenis ohne Analogie unter den von demselben Pronominalstamm herkommenden Wörtern sein. Ich erinnere zunächst an das äolische ötti für ötti, was freilich Ahrens, de dial. aeol. p. 26, nicht für zusammengesetzt aus 6 und zu gelten lassen will, worin aber doch jedenfalls wohl ebensogut, wie in den von ihm verglichenen ὅπως, ὅπη (äol. ὅππως. öππα) der Pronominalstamm anzuerkennen ist. Nicht anders verhält es sich wohl auch mit dem attischen arra für atıva, obgleich hier die Relativbedeutung aufgegeben ist, die in dem entsprechenden ασσα noch stattfindet. Aber näher noch liegt die Analogie der Conjunction, oder vielmehr des relativen Adverbs ηνίτε: denn dass dies aus η (oder $\tilde{\eta}$, wenn Einer dies lieber will) entstanden sei, leidet ja wohl keinen Zweifel¹), wie es denn auch, wenn nicht die allgemeine, doch die vorherrschende Ansicht der alten

Ygl. Apollon. de adverb. p. 559, 15 (cl. 558, 16). Etymol. M. p. 440,
 Lobeck. Patholog. elem. I p. 477.

Grammatiker war. Wenn z. B. der Scholiast zu Il. II, 87 sagt, $\tau \delta$ $\dot{\eta} \dot{\nu} \tau \varepsilon$ $\dot{\epsilon} \varkappa$ $\tau o \tilde{\nu}$ $\dot{\omega} \varsigma$ $\gamma \dot{\iota} \nu \varepsilon \tau \alpha \iota$, so meint er damit, wie er es gleich nachher deutlicher ausspricht, aus $\dot{\omega} \varsigma$ sei die Nebenform $\ddot{\eta}$, und aus $\ddot{\eta}$ dann wieder $\ddot{\eta} \tau \varepsilon$, wie $\ddot{\omega} \sigma \tau \varepsilon$ aus $\dot{\omega} \varsigma$, und mit eingeschobenem $\bar{\nu}$ $\ddot{\eta} \dot{\nu} \tau \varepsilon$ entstanden. Die Psilosis erklärt er freilich als eine Wirkung eben dieses ν , nach dem Kanon des Herodian, $\dot{\iota} \lambda$. $\pi \varrho \sigma \sigma$. p. 293 Lehrs.: $\dot{\alpha} \varepsilon \iota$ $\dot{\gamma} \dot{\alpha} \varrho$ $\dot{\tau} \dot{\delta}$ η $\pi \varrho \dot{\delta}$ $\varphi \omega \nu \dot{\eta} \varepsilon \nu \tau \sigma \varsigma$ $\psi \iota \lambda o \ddot{\nu} \tau \alpha \iota$; das sie aber auch ohne dies nicht unmöglich gewesen sein würde, ist wohl klar¹). Auch in $\ddot{\eta} \mu \sigma \varsigma$, welches als relatives Correlat des demonstrativen $\iota \ddot{\eta} \mu \sigma \varsigma$ eigentlich $\ddot{\eta} \mu \sigma \varsigma$ lauten sollte, findet sie sich.

Hiernach dürften wir also wohl wagen, auch das comparative $\ddot{\eta}$, als aus $\ddot{\eta}$ (oder $\dot{\ddot{\eta}}$) entstanden, in die Classe der pronominalen Adverbia einzureihen, und seine Anwendung nach dem Comparativ, wenn wir von der localen Bedeutung ($\tilde{\eta} = w_0$) ausgehen, mit der des deutschen denn (than, dan, än) zu vergleichen, von dem ich zu zeigen versucht habe, wie es aus einem temporalen Adverb zur Comparativooniunction habe werden können, dessen temporale Bedeutung aber offenbar nur abgeleitet aus der ursprünglichen localen ist, wie ja überall die Zeitbezeichnungen von Raum- und Ortsbezeichnungen entlehnt werden. Gehen wir aber von der Bedeutung der Art und Weise, oder des Grades und Maßes aus ($\mathring{\eta} = \text{wie}$), so würde n ganz dem deutschen als, was ja ebenfalls = wie ist, entsprechen, und wie größer als dieser und größer wie dieser in Wahrheit gleichbedeutend sind. so auch μείζων ή οὐτος und μείζων ώς οὐτος. Wie nahe übrigens die Begriffe wo und wie aneinander grenzen ist von selbst klar: von den beiden deutschen Adverbien ist das wie nur eine Nebenform des wo, welches ursprünglich in beiden Bedeutungen fungirte, bis es von jenem aus der einen verdrängt wurde, und auch das griechische ws war in localer Bedeutung (wo - in welcher Richtung) wenigstens bei den Sikelioten üblich, wie die Inschrift von

¹⁾ Ich möchte vermuthen, dass auch in der Formel η θέμις ἐστί Manche η statt η geschrieben haben. Darauf scheint die Berichtigung zu deuten in den Scholien zu II. II, 73 p. 51 a 40: τὸ η δασυντέον οὐ γάρ ἐστι σύν- δεσμος, ἀλλ' ἰσοδυναμοῦν τῷ ὡς ἐπίρρημα. Vgl. die ähnliche Bemerkung der Scholien zu IX, 134.

Halaesa im C. I. no. 5594 beweist, und wie es auch Theokrit einige Male gebraucht, den demonstrativen Correlaten $\tau \tilde{\varphi} \delta \varepsilon$, $\omega \delta \varepsilon$ und $\tau o v \tau \varepsilon i$ gegenüber. Dass aber für $\tilde{\eta}$ oder $\tilde{\eta}$ nach dem Comparativ die durch Psilosis und andere Betonung modificirte Form $\tilde{\eta}$ vorgezogen wurde, geschah ohne Zweifel deswegen, weil ein solches Mittel die Modificationen der ursprünglichen Bedeutung auch durch Modificationen der ursprünglichen Form zu bezeichnen den Sprachen überall willkommen ist.

Dass nun ferner der Sprachgebrauch nach dem Comparativ fast ausschliefslich $\ddot{\eta}$, nicht $\dot{\omega}_{c}$, anwende, ist ebenso unbestreitbar und unbestritten, als dass im Deutschen zwar weniger ausschliefslich, aber doch bei weitem am häufigsten als, nicht das synonyme wie, angewandt wird. Aber gleichwie auch bei uns die besten Schriftsteller nach dem Comperativ bisweilen wie statt als gebrauchen, und dieser Gebrauch in der That nur aus dem Grunde getadelt wird, weil er weniger gewöhnlich ist, logisch aber vollkommen ebensogut berechtigt genannt werden muss als jener (oder wie jener), so ist es wenigstens keinesweges unglaublich. dass auch bei den Griechen ως nach dem Comparativ nicht so gar unerhört gewesen sei, als Manche sich einbilden. Die Grammatiker sind nur allzuleicht geneigt, die Sprache in strenge Regeln einzuzwängen, und was sich nur in vereinzelten Beispielen findet zu verdächtigen und nach dem vorherrschenden Gebrauche zu corrigiren; und so haben sie es denn auch mit diesem ώς gemacht. Bei Aeschylus zum Beispiel, Prometh. v. 630 Herm., geben die Handschriften: μή μου προκήδου μᾶσσον ώς εμοὶ γλυκύ, und offenbar liegt auf den ersten Blick nichts näher, als dies für gleichbedeutend mit μᾶσσον ή zu nehmen. Aber schon alte Erklärer des Aeschylus haben sich gegen diese Annahme gesträubt. Ein Scholiast nimmt ως für ότι, ergänzt nach έμοι γλυκύ aus dem Vorhergehenden τούτο μαθείν, und nimmt μᾶσσον, ohne Beziehung auf das Folgende, für μάλλον η δεί, so dass die Worte bedeuten sollen: Sei nicht über Gebühr um mich besorgt, da es mir erwünscht ist (zu hören nämlich, was du mir aus allzugroßer Besorgniß verschweigen willst), und dies ist von Blomfield, Wellauer und Matthiä (gr. Gr. S. 846 d. zweiten Ausg.) gebilligt worden. Andere dagegen haben mit Recht eine so gekünstelte Erklärung verworfen, aber dafür der Stelle durch Emendation helfen zu müssen gemeint, indem sie entweder, mit zwei unbedeutenden Handschriften, uaoσον η ώς, oder μασσόνως η 'μοί, oder endlich μασσόν ών schrieben. Und in ähnlicher Weise wie diese aeschyleische Stelle hat man auch die übrigen sämmtlich entweder durch Interpretation oder durch Aenderung beseitigt, und zwar letzteres um so unbedenklicher, als bei der Aehnlichkeit der Schriftzüge für ws und n in den Handschriften eine Vertauschung des einen mit dem andern sehr leicht war. und, wo man solche nicht annehmen mochte, es überall nur auf Hinzusetzung eines einzigen Buchstaben ankam. Eine Classe von Stellen jedoch ist von den Gegnern des ώς verschont worden, solche nämlich, wo der vor dem ώς voraufgehende Comparativ mit einer Negation verbunden ist, wie z. B. μηδενὶ καθήκειν μάλλον την ἀργην ώς έχείνω (Polyb. VII, 4, 5), oder οὐδενὶ μᾶλλον ἔπρεπε τηρεῖν γάριν ώς σοί (Plut. Coriol. c. 36). Zu der letzteren Stelle bemerkt Corais: οὐδὲ τὸ ώς, εἶ καὶ μακρῷ σπανιώτερον τοῦ η, την συγκριτικήν αποστρέφεται σύνταξιν, επί των αποφατικών η ώς αποφατικών μάλιστα προτάσεων, womit er offenbar andeutet, dass ihm ein solches &s zwar vorzugsweise nach einer negativen Protasis, aber doch nicht ausschliefslich nur nach solcher statthaft scheine. Hermann dagegen, zu Aeschyl. Prom. p. 114, will die Anwendung des ως auf diesen Fall allein beschränkt wissen: nam, sagt er, id genus significat nihil aeque ut: das heisst mit andern Worten, weil sich für οὐδὲν μᾶλλον auch οὐχ ουτως, für ουδεν αμεινον auch ουδεν ουτως αγαθόν meist ohne wesentlichen Nachtheil denken lässt, so haben die Schriftsteller, obgleich sie jenes geschrieben, doch dieses gedacht, und demgemäß ω_{ς} und nicht $\ddot{\eta}$ gesetzt. Wir hätten also auch hier wieder die bekannte confusio duarum locutionum, von welcher Hermann so häufig zur Erklärung syntaktischer Schwierigkeiten Gebrauch zu machen liebte. Die Möglichkeit dieser Erklärungsweise für den vorliegenden Fall wollen wir nicht bestreiten; aus der Möglichkeit folgt aber noch nicht die Richtigkeit; und Nitzsch, auf welchen Hermann selbst uns verweist, hat in der o. a. Abhandlung eine ganz andere und gewiß richtigere Erklärung vorgetragen. Er bemerkt, dass in Stellen der angegebenen

Art der Comparativ eine Steigerung des Einen über das Mass des Andern anzeige, und dass dieses Mass durch ώς angegeben werde. Dasselbe haben auch wir oben als das wahre Wesen der Comparativsätze angegeben. Wenn aber dem so ist, so läst sich auch gar nicht absehen, warum denn ein solches das Mass anzeigende og nur nach negativen und nicht ebensogut auch nach positiven Vordersätzen sollte stattfinden können. Denn ein Hinausgehen über ein gewisses Mass drückt ja der Comparativ jedenfalls aus, mag dies nun behauptet oder mag es geleugnet werden, und wenn also οὐδενὶ μᾶλλον πρέπει ώς ἐχείνω den Sinn hat: es gebührt Keinem über das durch ώς ἐχείνω angezeigte Mass hinaus, warum sollte nicht auch gesagt werden dürfen πᾶσι μᾶλλον πρέπει ώς ἐχείνω: es gebührt Allen über jenes Mass hinaus? Was für ein Grund lässt sich denken, weshalb, während "in beiden Fällen stehen kann, sowohl nach positiver als nach negativer Protasis, ώς nur auf diesen zweiten Fall beschränkt sein sollte? In dem Wesen des ώς, wenn dies richtig als Anzeige des Masses gefast wird, kann der Grund offenbar nicht gefunden werden: es bliebe also nur die Annahme einer ohne nachweisbaren Grund durch den Sprachgebrauch einmal eingeführten Beschränkung übrig, die dem ως eine engere Sphäre der Anwendung nach dem Comparativ angewiesen hätte, ganz wie im Deutschen das als seinen von rigoristischen Grammatikern behaupteten Vorzug vor dem wie nur dem vorherrschenden Sprachgebrauch, nicht einer in seiner eigenen Bedeutung begründeten größeren Berechtigung verdankt.

So wenig wir nun auch denen zustimmen können, welche das comparative $\omega_{\mathcal{G}}$ nach einem Comparativ entweder gar nicht oder nur bei einer negativen Protasis dulden wollen, so verkennen wir doch keinesweges, daß anch die Vertheidiger des $\omega_{\mathcal{G}}$ mitunter zu weit gegangen sind und ihrer Sache dadurch geschadet haben, daß sie manche Stellen für ihre Meinung angeführt, die in der That nichts beweisen, sondern nur nicht richtig von ihnen verstanden sind. Dahin gehören z. B. die von Schneidewin, Götting. Anz. 1843. I. S. 117, angeführten Verse des

Solon:

κέντρον δ' ἄλλος ώς εγώ λαβών κακοφραδής τε καὶ φιλοκτήμων ἀνήρ, οὔτ' ἄν κατέσχε θυμὸν οὔτ' ἐπαύσατο.

Diese Stelle ist nicht deswegen zurückzuweisen, weil sie nicht einen Comparativ sondern allos darbietet: denn dieselbe Partikel, die nach allos stehen könnte, würde auch nach dem Comparativ stehen können; - sondern deswegen, weil gar nicht άλλος ώς εγώ (ein anderer als ich) zu verbinden ist, sondern ώς εγώ λαβών, d. h. λαβών ώς εγώ ελαβον, oder mit anderen Worten εί τις άλλος έσχε την αὐτην δύναμιν (sc. ηνπερ έγω), wie Plutarch Sol. c. 16 den Sinn ausdrückt. - Bei Xenophon Hell. II, 3, 16: εὶ δὲ ὅτι τριάχοντα ἐσμὲν καὶ οὐχ εἰς, ήττον τι οίει ώσπερ τυραννίδος ταύτης της άρχης χρηναι έπιμελείσθαι, ist weder mit Einigen ωσπερ für ήπερ zu nehmen, noch mit Anderen, zu denen auch Hermann ad Aesch. Prometh. p. 114 gehört, η vor ωσπερ einzuschieben, sondern der Comparativ ήτιον nur in Beziehung auf das Vorhergehende zu verstehen: weniger als im entgegengesetzten Falle, d. h. als wenn wir nicht Dreifsig sondern nur Einer wären — wie ja μαλλον, ήτιον und andere Comparative häufig genug in solcher Weise vorkommen, dass man dasjenige, worauf sie sich beziehen, aus dem Zusammenhange entnehmen mus: — ωσπερ aber dient hier nur zur Vergleichung von ταύτης της ἀργης mit τυρανvidoc (unserer Gewalt, gleichwie einer Tyrannis), und nichts ist bekanntlich häufiger, als dass der zur Vergleichung dienende Gegenstand mit ωσπερ demienigen, der mit ihm verglichen wird, voraufgeht¹). — In der ersten R. g. Aristogiton unter den Demosthenischen, §. 53 p. 786 R. lesen die Handschr.: τοῦτον ύμεῖς ἀδικοῦντα λαβόντες οὐ τιμωρήσεσθε, αλλά καὶ μειζόνων άξιώσαντες δωρεών άφήσετε ώς τους εὐεργέτας, und wer sich einmal vorgenommen hat, & nach dem Comparativ nicht zu dulden, der kann freilich auch hier entweder μειζόνων, ohne Beziehung auf das folgende ώς τοὺς εὐεογ., für sehr große, ungewöhnlich große Belohnungen nehmen, oder, wie Schäfer vorschlug, ww für ws schreiben, oder endlich mit

¹⁾ S. m. Anmk. zu Plutarch. Ag. p. 108.

Hermann a. a. O. αφήσετε ώς τους εὐεργέτας erklären für den Wohlthätern zugesellen, sowenig auch eine solche Ausdrucksweise sich durch ähnliche Beispiele belegen oder mit der sonstigen Bedeutung von aquévai vereinigen läst. Wer aber ohne vorgefaste Meinung die Stelle betrachtet, der wird schwerlich anders urtheilen, als daß hier ω_{ς} nach dem Comparativ statt des gewöhnlicheren " anzuerkennen sei. Und ebendasselbe dürfte denn auch von folgenden beiden Stellen des Lysias gelten, Or. VII §. 12: όσοι με φάσχοιεν δεινόν είναι και ακριβή - ηγανάκτουν αν, ήγούμενος μαλλον λέγεσθαι (scil. δεινός και ακοιβής) ως μοι προσήχεν. und ebend. §. 31: τὰ έμοὶ προστεταγμένα απανια προθυμότερον πεποίηκα ώς ύπο της πόλεως ηναγκαζόμην, obgleich es auch hier an allerlei Verbesserungsvorschlägen nicht gefehlt hat, und allerdings nichts leichter ist, als entweder ως in ων zu ändern, oder η vor ως einzuschieben. Ob aber dergleichen Verbesserungen doch nicht blos leicht, sondern auch leichtfertig genannt zu werden verdienen')? - In einem von Athenaeus XII p. 526 A. angeführten Distichon des Xenophanes haben die besten Handschriften:

ἤεσαν εὶς ἀγορὴν παναλουργέα φάρε ἔχοντες οὐ μείους ὥσπερ χίλιοι εἰς ἐπίπαν,

ein Paar andere dagegen $\eta \pi \epsilon \varrho$ $\chi \iota \lambda \iota \omega \iota$, was die Herausgeber trotz der geringeren handschriftlichen Auctorität dennoch als allein richtig vorgezogen haben. Doch hat Schneidewin, der früherhin, im Delectus poet. eleg. p. 44, ebenfalls $\eta \pi \epsilon \varrho$ gegeben hatte, nachher in den Götting. Anz. a. a. O. sich für $\varpi \sigma \pi \epsilon \varrho$ entschieden, und, wie ich denke, mit Recht.

¹⁾ In der von Einigen anges. Stelle aus dem Pythagoreer Dius bei Stobaeus Flor. 65, 16. Vol. II p. 497 Gaiss.: τούτως γὰο (gemeint sind die durch Körperschönheit ausgezeichneten) ὡς ἔνι μασσότερον οἱ πλεῦνες ὡς Θεως ἢ θεῶν ἱδούματα ὑποτοέχοντι καὶ θεραπεύοντι, wollte Hermann mit einigen Hdschr. ὡς ἕνὶ für ὡς ἔνὶ lesen, und erklärte jenes für ut uno verbo dicam, was sicher falsch ist; und damit nun nicht μασσότερον ὡς θεώς verbunden würde, schob er ἤ vor ὡς ein, was er sich jedenfalls bätte sparen können. Gewiss ist ὡς ἔνι richtig, und wer sich erinnert, wie häusig von den Abschreibern die Endungen des Comparativ und Superlativ verwechselt sind, der wird kein Bedenken tragen auch hier μασσότατον zu schreiben, was, wie ich sehe, auch Meineke gethan hat. So muß denn freilich diese Stelle bei der Frage über ὡς nach dem Comparativ ganz aus dem Spiel bleiben.

Wie nah es Abschreibern oder klügelnden Correctoren gelegen habe, statt des Selteneren überall das Gewöhnlichere einzuschwärzen, springt in die Augen. Der Fall ist ähnlich wie wenn in lateinischen Texten für atque nach dem Comparativ quam geschrieben wurde, z. B. Horat. Sat. I, 1, 46, wo Bentley zu vergleichen, obgleich hier nicht einmal die Aehnlichkeit der Schriftzüge die Vertauschung begünstigte. Wie oft also mag in griechischen Texten ein $\delta \varsigma$ mit η vertauscht worden sein, wovon uns unsere Variantensammlungen nichts mehr verrathen. Daß aber $\delta \varsigma$ nach dem Comparativ wenigstens rationell ebenso gut berechtigt sei als η oder das gleichbedeutende deutsche als und wie, kann vernünftiger Weise nicht bestritten werden.

Zusätze und Berichtigungen.

- S. 4 Z. 4. Man kann zweiseln, ob die Schrift des Demokrit δνοματιχόν oder δνομασιιχόν geheisen habe. Ich habe, mit Fabricius Bibl. gr. Il c. 23, das erstere vorgezogen, obgleich in den Hdschr. des Diog. das andere steht. Ein δνομαστιχόν in dem Sinne wie das des Julius Pollux ist dem Demokrit schwerlich zuzutrauen, dagegen ein Buch περί δνομάτων neben dem περί ξημάτων sehr glaublich. Dergleichen aber pslegen δνοματιχά zu heißen. Wie leicht beide Benennungen verwechselt werden konnten springt in die Augen. Vergl. auch Hemsterhuis praes. ad Iul. Poll. p. 35.
- S. 9 Anm. 1. Ich bemerke nachträglich, das Θεαγένους für Θεογένους wirklich in Cramer's Anecd. Ox. IV p. 311 geschrieben ist, wo die Stelle aus den Scholien zu Dionysius in einem freilich schlechten Auszuge steht. Ueber einen jüngeren Grammatiker Theagenes vergl. Sengebusch, Dissert. Hom. I p. 211.
- S. 14 Z. 1 v. u. ist idias für idiov zu schreiben.
- S. 41. Die zweite Anmerkung gehört nicht hierher, sondern zu S. 42 Z. 18.
- S. 109 Anm. 2. Hier hätte auch der Anwendung des Possess. ¿óç für alle drei Personverhältnisse gedacht werden können.
- S. 150 Z. 15 ist für das Semikolon ein Komma, und Z. 16 nach οὐσίαν ein Kolon zu setzen.
- S. 159 Z. 2. Anstatt gegen jene Definitionen sollte es heißen gegen die erste jener Definitionen, und Z. 4 ausschließe für ausschließen. Denn daß die besprochene Einwendung gegen die zweite Definition nicht hätte erhoben werden können ist klar, sobald man das ἀπτωτον in dieser nicht übersieht, was übersehen zu haben mir freilich mit Recht als ein Beweis von Unachtsamkeit vorgeworfen werden kann.
- S. 160 Anm. 3. Für Protog. schreibe Protag.
- S. 188 Z. 6. Hier hätte enim wegbleiben oder wenigstens nicht ohne Andeutung eines Zweisels an der allerdings gewöhnlich gebilligten Ansicht angeführt werden sollen, da ich selbst S. 197 eine andere Ansicht als wahrscheinlicher vorgetragen habe.
- S. 200 Anm. 2 wäre es vielleicht nicht überflüssig gewesen, neben not auch der gewöhnlich für richtiger gehaltenen Betonung not zu erwähnen, wenn auch die Gründe, warum ich jene andere vorziehe, hier nicht Platz finden konnten.
- S. 220 Z. 25 schreibe anderen für andere.
- S. 224 Z. 8 schreibe zovzo für zovo.

Verbesserte oder erklärte Stellen.

| Seite | Seite |
|---|-----------------------------------|
| Aeschylus Prom. v. 630 233 | Plato Sophist. p. 237 4 |
| Anaximenes rhet. c. 25 116 | » Timae p. 49 4 |
| Apollonius de constr. I, 37 105 | Plautus Capt. v. 636 55 |
| » » II, 2 24 | " Trin. v. 1159 60 |
| » » II, 7 78 | ³ Rud. IV, 7, 16 55 |
| » » III, 13 20 | Plutarch. Quaest. Plat. X, 6 39 |
| » de pronom. p. 10 121 | Priscian. Inst. gr. II, 4, 16 157 |
| " " p. 22 97 | " " II, 4, 17 83 |
| » » p. 33 122 | " " II, 5, 25 78 |
| a de coniunct, p. 515. 211 | » » XI, 1 36 |
| de adverb. p. 529 . 165 | » » XVI, 1 213 |
| » » p. 531 . 167 | » » XVI, 2, 9 217 |
| » » p. 543, 33 209 | " XVI, 11. 12 . 219 |
| Aristophanes Ach. v. 617 189 | » de XII vers. Aen. IX, |
| " Lysistr. v. 501 62 | $173\ldots 205$ |
| Aristoteles de interpr. c. 2 4 | Quintilian I. 0. IX, 2, 88 55 |
| » » c.3 7 | Scaurus ap. Diomed. p. 306 P 83 |
| » Metaph. Z. 16 7 | Schol. Dionys. Thr. p. 672 16 |
| Cato ap. Gell. N. A. X, 14 55 | » » p. 729 9 |
| Charisius p. 175 P 163 | » » p. 932, 15 . 166 |
| " p. 198 212 | » » p. 952, 7 207 |
| Cledonius p. 1873 63 | » » p. 953, 1 209 |
| (Demosth.) in Aristog. I §. 53. 236 | " " " p. 953, 5. |
| Diomedes p. 389 P 64 | 965, 4. 966, 3 210 |
| » p. 409 213 | » » p. 970, 20 . 211 |
| Dionys. Hal. de comp. verb. c. 5 86 | Solon (ap. Aristid.) 236 |
| Dionys. Thr. p. 638 17 | Sophocles Oed. Tyr. v. 628 62 |
| Dius ap. Stobae. Flor. 65, 16 237 | Varro de L. L. VI, 11 61 |
| Etymol. M. p. 581, 9 161 | " " " VIII, 16 13 |
| Livius XXII, 38 54 | » » » VIII, 44 12 |
| Lysias or. VII, 12 n. 31 237 | Xenophanes (ap. Athen. XII, |
| Martial. XI, 8, 13 54 | 526) 237 |
| Planudes in Bachm. An. II, 113 82 | Xenophon Hell. II, 3, 16 236 |
| " ib. II, 143 119 | Zonaras Lex. p. 1612 18 |

Wort- und Sachregister.

| Seite | Seite |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Ablativadverbia 149 | Aristarchus 12.118 |
| Accusativadverbia 147 | "Αρθρον |
| Accusativ der Pronomina in cau- | » δειχτικόν 120 |
| saler Bedeutung 177 | Aut, autem 191 |
| Accusativus c. infinit 46 | Αὐτάρ, ἀτάρ 190 |
| "Ayor 177 | Αὐτός |
| Adiectivum 68 | • |
| » im Neutro für nom. | • |
| abstr | Βεβαιωτικοί σύνδεσμοι 220 |
| Adiectivpronomina 112 | Bejahungspartikeln 153 |
| Adverbium, Name 163 | 3 31 |
| » Classen 136 | |
| " im Deutschen 151 | Chrysippus |
| » als Prädicat 150 | Collectiva 73 |
| Αλτιολογικοί σύνθεσμοι 216 | Coniunctiones ablativae, abnega- |
| 'Allá 190 | tivae 218 |
| 'Αλλήλων 124 | » adversativae 220 |
| 'Αλλοδαπής 115 | » approbativae 220 |
| Allos | » assumptivae u. col- |
| Αμάχις 145 | lectivae 219 |
| $^{\circ}A\nu$ 198 | » continuativae 215 |
| An | » copulativae 216 |
| Αναιρετικοί σύνδεσμοι 218 | » disertivae, discretivae 217 |
| Αναφορικά 173 | disjunctivae 216 |
| Anaphorisches Pronomen 106 | " dubitativae 221 |
| Αντανάκλαστος προσηγορία . 36. 38 | » electivae 217 |
| Antipater aus Tarsos 160 | » expletivae 202 |
| Αντωνυμία, αντωνομασία 117.118 | » illativae, praesumpt., |
| Αοριστούμενον πρόσωπον 29 | rational 219 |
| Αοριστώδες ἄρθρον 118 | subcontinuativae 215 |
| Appellatio 82 | subdisiunctivae216 |
| reciproca | Consul 94 |
| Apollodorus | |
| Απορηματικοί σύνθεσμοι 220 | Dating Junetics 140 |
| Αποτελεστικοί σύνθεσμοι 217 | De demonstrativ |
| Αοα 193 | De demonstrativ 56 |

| | Seite |
|---|--|
| Δέ | 'H praefix 189. 192 |
| $\Delta \dot{\eta}$ 201 | "Η für ως 231 |
| Δείξις 97 | "H nach Comparativen 231 |
| Δηλαδή 152. | Ή, η, ηντε 231 |
| Demokrit 4 | Ήμεν — ἦδε 189 |
| Demonstrativa 98 | 'Hvi, ¿vi 189 |
| » für Indefinita 102 | Нтог и. ўтог 200 |
| » mit Indef. verbunden 105 | 11.00 0. 7.00 |
| $A\dot{\eta}\nu$ | |
| Denominativa 69 | Formwörter 95 |
| Deutewort 96 | Fragepartikeln 221 |
| Διάθεσις της ψυχης 18 | Fragepronomina 99 |
| » ο οθη und υπτία 53 | tragepronounce |
| | |
| Διαβεβαιωτικοί σύνθεσμοι 220 | Γάρ 196 |
| Διαζευχτικοί 216 | Galenus 164 |
| Διαπορητικοί 220 | Gattungsnamen 70 |
| Διασαφητικοί 217 | Gerundium, der Name 63 |
| Dierectum | Gerundivus modus 64 |
| Dionysodor aus Trözen 118 | Geschlecht der Gattungsnamen. 71 |
| Διότι f. ὅτι 182 | |
| Dum 176 | » » Adjectiva 72 Γοῦν |
| Dumtaxat 204 | 1000 |
| Δυάχις 144 | |
| Δύναμις der Conjunctionen 209 | Hau, haud 157 |
| Δυνητικοί σύνθεσμοι 218 | Hic |
| | Homonymie der Adjective 89 |
| | Homonymie dei Adjective 03 |
| | |
| E praefix 189 | Ί, Γ 96. 107 |
| Έαυτοῦ für alle Pers 109 | |
| | Ja |
| | Ja |
| Ec 154 | Icht 155 |
| Ες | Icht |
| Ec | Icht |
| Ec 154 Έχγκλισις 36 El 185 Eigennamen 77 | Icht |
| Ec 154 Έχγχλισις 36 El 185 Eigennamen 77 Έχαστάχις 144 | Icht |
| Ec | Icht |
| Ες 154 Έγκλισις 36 Εἰ 185 Eigennamen 77 Εκαστάκις 144 Έκλεκτικοὶ σύνθεσμοι 219 Ἐνεργητικὰ ὀνόματα 74 | Icht |
| Ec 154 Έγχλισις 36 El 185 Eigennamen 77 Έχαστάχις 144 Έχλιεπικοὶ σύνθεσμοι 219 Ένεργητικὰ ὀνόματα 74 Enim 196 | Icht 155 Identitätspronomen 108. 110 Igitur 195 Impersonale Verba 57. 58 Impersonales Passivum 183 Indefinita pronomina 98 Infinitiv und abstractes Verbal- |
| Ec 154 Έγχλισις 36 El 185 Eigennamen 77 Έχαστάχις 144 Εχλεκτικοὶ σύνθεσμοι 219 Ἐνεοργητικὰ ὀνόματα 74 Enim 196 Ἐνὶ, ἠνὶ 189 | Icht |
| Ec 154 Έγχλισις 36 El 185 Eigennamen 77 Έκαστάχις 144 Ἐκλεκτικοὶ σύνθεσμοι 219 Ἐνεργητικὰ ὀνόματα 74 Enim 196 Ἐνί, ἡνί 189 Ἐνιαυτός 125 | Icht 155 Identitätspronomen 108. 110 Igitur 195 Impersonale Verba 29 Impersonales Passivum 183 Indefinita pronomina 98 Infinitiv und abstractes Verbalnomen 45 |
| Ec 154 Έγχλισις 36 El 185 Eigennamen 77 Έχαστάχις 144 Έχλεχτιχοὶ σύνθεσμοι 219 Ἐνεργητιχὰ ὀνόματα 74 Επί 196 Ἐνί, ἠνί 189 Ἐνιι ἀνί 125 Επιζευχτιχοὶ σύνθεσμοι 218 | Icht 155 Identitätspronomen 108. 110 Igitur 195 Impersonale Verba Impersonales Passivum . |
| Ec | Icht . 155 Identitätspronomen . 108. 110 Igitur . 195 Impersonale Verba . 29 Impersonales Passivum . 57. 58 "να . 183 Indefinita pronomina . 98 Infinitiv und abstractes Verbalnomen . 45 » ob Adverbium . 169 Infinitivendungen . 65 Interiection . 168 |
| Ες | Icht 155 Identitätspronomen 108. 110 Igitur 195 Impersonale Verba Impersonales Passivum . |
| Ες | Icht . 155 Identitätspronomen . 108. 110 Igitur . 195 Impersonale Verba . 29 Impersonales Passivum . 57. 58 "να . 183 Indefinita pronomina . 98 Infinitiv und abstractes Verbalnomen . 45 » ob Adverbium . 169 Infinitivendungen . 65 Interiection . 168 |
| Ες | Icht |
| Ες | Icht 155 Identitätspronomen 108. 110 Igitur 195 Impersonale Verba 29 Impersonales Passivum 183 Indefinita pronomina 98 Infinitiv und abstractes Verbalnomen π ob Adverbium Interiection Interiogativpronomina |
| Ες | Icht . 155 Identitätspronomen . 108. 110 Igitur . 195 Impersonale Verba . 29 Impersonales Passivum . 57. 58 "Iνα . 183 Indefinita pronomina . 98 Infinitiv und abstractes Verbalnomen . 45 nomen . 45 ob Adverbium . 169 Infinitivendungen . 65 Interiection . 168 Interrogativpronomina . 99. 221 Kά . 198 Kαί . 186 |
| Ες | Icht . 155 Identitätspronomen . 108 . 110 Igitur . 195 . 180 Impersonale Verba . 29 . 29 Impersonales Passivum . 57.58 "Pα . 183 . 183 Indefinita pronomina . 98 . 98 Infinitiv und abstractes Verbalnomen . 45 » ob Adverbium . 169 Infinitivendungen . 65 Interiection . 168 Interrogativpronomina . 99.221 Kά . 198 Καί . 186 Καίγγόρημα und κατηγορία . 50 |
| Ες | Icht 155 Identitätspronomen 108. 110 Igitur 195 Impersonale Verba 29 Impersonales Passivum 183 Indefinita pronomina 98 Infinitiv und abstractes Verbalnomen π ob Adverbium Interiection Interiogativpronomina |

WORT- UND SACHREGISTER.

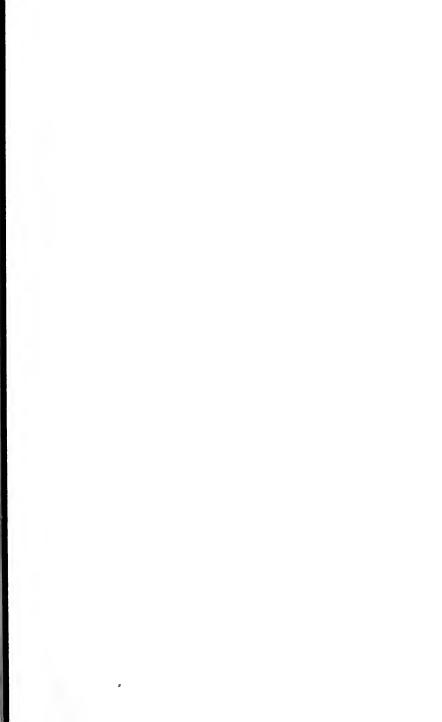
| Seite | Seite |
|-------------------------------|---|
| Kehllaut mit Demonstrativbe- | Πανθέχτης 163 |
| deutung 101 | Παντοδαπής 115 |
| Keiner als Pronom. indef 155 | Παραδιαζευχτικοί σύνδεσμοι . 216 |
| Komanos 118 | Παραπληρωματικοί σύνδ 202 |
| | Παρασυναπτικοί σύνδ 215 |
| | Parataktische Conjunctionen 173 |
| Λέξεως μέρη υ. λόγου μέρη . 7 | Παρεμηάσεις des Verbum 20 |
| Aóyos, Aussage, Salz 2.5 | Παρονομασίαι 118 |
| , .,, | Participiales modi 64 |
| | Participium bei den Stoikern . 35 |
| Mal in Zahladverbien 145 | " im Neutro für nom. |
| Mehrheitswörter 128 | abstr 76 |
| Μέν | " für Adjectiv 69 |
| Μεσότης 161 | # futuri passivi 64 |
| Μέχοι | Héo 201 |
| M_{η} 154 | Πέο |
| Μηχέτι 156 | Persona 97 |
| Μήν 188 | Ποιότης |
| Modalitätsadverbien 152. 165 | Postquam 176 |
| Modus für Flexionsform 36. 64 | Präpositionen 138 |
| Modi participiales 64 | Prae quam, prae ut 230 |
| | Praesul 94 |
| | Praeverbia 171 |
| Nae, ne, ναί, νή 153. 221 | Praxiphanes 9 |
| Nam 196 | Probus 64 |
| Nec | Προληπτικοί, προσληπτικοί σύν- |
| Nempe 197 | δεσμοι 219 |
| Nicht 155 | Pronomina im Accus. mit Causal- |
| Nimirum 152 | bedeutung 177 |
| Nomen abstractum 76 | substant. u. adiectiva 112 |
| » agentis 74 | » indefinita 98 |
| agentis | indefinita 98articularia 126 |
| Nominatus 82 | » personalia 107 |
| Non 155 | » personalia 107» possessiva 114 |
| | Προσηγορία 79.84 |
| | , αντανάχλαστος 36. 38 |
| Object, inneres 147. 178 | Πρόσωπον 97 |
| Όθεῖνα 104 | Protagoras 4 |
| Ονομα bei Plato 1 | Προθετικοί σύνθεσμοι 202 |
| in allgemeiner Bedeutung 3 | Provocabula 126 |
| » bei Aristoteles 4 | |
| » bei den Stoikern 79 | |
| » bei den Grammatikern. 14 | Qualitätsadverbia 143 |
| Ortsadverbia 137 | Quantitätsadverbia 144 |
| Oix | |
| Our 194 | |
| Οὔνεκα 180 | 'Ρά 193 |
| Οὐσία | 'Pά |
| Ως für őn 183 | Reflexivpronomen für alle Pers. 108 |
| | Relativpronomen 106. 173 |

| Seite | Seite |
|---|--|
| 'Pημα, allgemeine Bedeutung 3 | Te demonstrativ 51 |
| bei Plato 1 | Ti Conjunction 186 |
| » bei Aristoteles 5 | Theagenes 9 |
| » bei den Stoikern 10. 158 | Θετικά έπιρρήματα 63 |
| » bei Dionysius 16 | Time 145 |
| » bei Apollonius 18.43 | Tis 103 |
| » γενικώτατον 19 | Toi 199 |
| » μετοχικόν α. πτωτικόν . 36 | Τοίγας 200 |
| presegginor as measures . Go | Τούνεχα 181 |
| | Τριάχις 144 |
| Saltem 203 | Tryphon 36. 211 |
| Sammelnamen 73 | Tyrannio |
| Scilicet | 1314444 |
| Sed 191 | |
| Selb, selbst 111 | Varro |
| Σημαντικαί φωναί 7 | Vendor, veneor 56 |
| Enuscioses 118 | Verbalnomina u. Infinitiv 45 |
| Σημειώσεις | Verbalia auf 765 u. 7605 61. 169 |
| Stoffnamen | Verbum casuale und partici- |
| Subcontinuativa conjunctio 215 | piale |
| Subdisiunctiva 216 | Verhältnifswörter 95 |
| Substantivum 84 | Verneinungspartikeln 153 |
| Substantivum | Videlicet 152 |
| Supinum, der Name 52 | Vocabulum 82 |
| * activ oder passiv 54 | · ocabarane · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| » gerundi novissimum. 64 | |
| Συλλογιστικοί σύνθεσμοι 219 | Usurpativa forma 64 |
| Σύμβαμα | Utinam |
| | |
| | Ctinatii |
| Συμπλεκτικοί σύνδεσμοι 216 | Cthath |
| Συναπτικοί σύνδ 215 | |
| Συμπκεχτικοί σύνθεσμοί 216 Συναπτικοί σύνθ 215 Σύνθεσμοι der ältesten Stoiker . 205 | Zahladverbia 144 |
| Συναπτικοί σύνδ 215 | Zahladverbia 144 Zeitadverbia 143 |
| Συναπικοί σύνδ 215 Σύνδεσμοι der ältesten Stoiker . 205 | Zahladverbia 144 Zeitadverbia 143 Zeitbezeichnung im Partic. und |
| Συναπτικοί σύνδ 215 | Zahladverbia 144 Zeitadverbia 143 |











E. M. 10/83

PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

BRIEF

0052806

5'-3 -4-01

